Nom Scientifique: Centaurium Erythraea Rafn, 1800.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Erythraea latifolia Sm.
- Centaurium latifolium (Sm.) Druce.
- Chironia centaurium Clairv.
- Chironia erythraea Schousb.
- Centaurium umbellatum Gilib.
- Centaurium minus Garsault.

Sous-espèce:

- Centaurium Erythraea Subsp. Grandiflorum.
- Centaurium Erythraea Subsp. Majus.
- Centaurium Erythraea Subsp. Rhodense.
- Centaurium Erythraea Subsp. Rumelicum.
- Centaurium Erythraea Subsp. Erythraea.

المرادفات العربية: القنطريون الصغير. و في الجزائر: مرّارة الحنش، قوسط الحية.

المرادفات الأمازيغة: كليلوا تيكوت.

Nom En Français: Petite- Centaurée, Herbeà-la-fièvre , Herbe-à-mille-florins, Gentianelle, Fiel-de-terre, Herbe-au-Centaure, Herbe-à-Chiron.

Nom En anglais: Centaury, Feverwort, Earth-gall.

Description: C'est une plante plutôt basse, formant généralement une tige érigée solitaire aux extrémités ramifiées, aux

feuilles basales en rosette, aux fleurs roses en cymes bipares.

Écologie: Bois, champs, prés.

Répartition: Europe centrale et méridionale ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

Floraison: Fleurit du mois de juillet à septembre.

Classification APG III (2009):



Plantae
Magnoliophyta
Magnoliopsida
Gentianales
Gentianaceae
Centaurium





Références:

- [Botanique]Crete Pierre Un Cas De Polyembryonie Chez Une Gentianacée, L'erythraea Centaurium Pers. 1949, P. 113- 115 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 96 Fascicule 4-6.
- [Botanique]L. Zeltner & G. Mansion Cytogéographie De La Sous-Tribu Chironiinae (Gentianaceae) Au Chili 2003.12, P. 55- 65 Départ./Région : , Le Journal De Botanique, 1, N°24 .
- D'après Maistral, In Yannick Romieux, De La Hune Au Mortier, Éditions Acl, Nantes, 1986.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Centaurium Erythraea Rafn</u>, 1800. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Centaurium Erythraea</u>
 <u>Rafn</u>, 1800 . (Consulté Le 16 Juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.

Sous-Espèce:

Centaurium Erythraea Subsp. Grandiflorum (Biv.) Melderis

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Erythraea Centaurium Subsp. Grandiflora (Biv.) Rouy.
- Erythraea Grandiflora Biv.
- Centaurium Grandiflorum (Biv.) Druce.

Description: - Plante Bisannuelle De 20-50 Cm, Glabre, Un Peu Trapue - Tige Dressée, A 2-4 Angles Ailés, Rameuse Dès La Base Ou Le Milieu, A Rameaux Etalésdressés - Feuilles Radicales En Rosette, Grandes, Obovales-Oblongues, 3-5 Nervures, Les Caulinaires Inférieures Oblongues, Un Peu Plus Grandes Que Les Supérieures - Fleurs D'un Rose Vif, Grandes, Nombreuses, Subsessiles, En Corymbes Très Larges Et Lâches, A Rameaux Allongés, Nombreux Et Très Divisés - Corolle A Lobes Oblongs-Obtus, Longs De 7-8 Mm, Aussi Longs Ou Presque Aussi Longs Que Le Tube -Capsule Egalant Ou Dépassant A Peine Le Calice.

Écologie: Lieux Humides De La Région Méditerranéenne.

Répartition: Espagne Et Portugal,

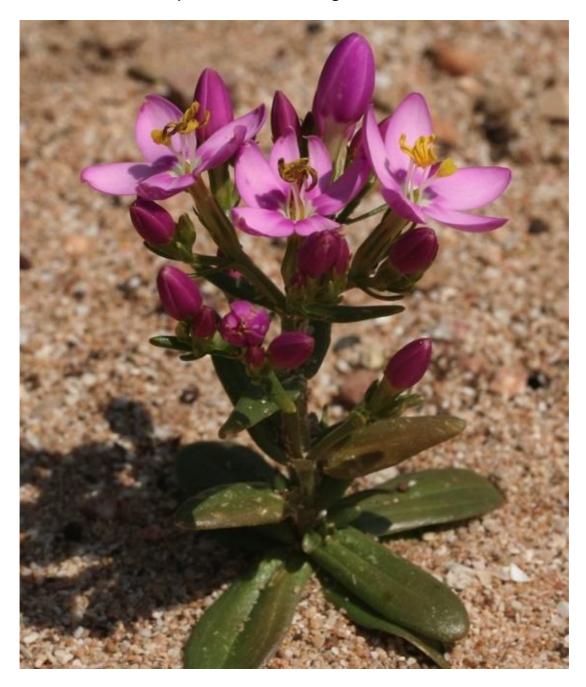
Sardaigne, Italie, Sicile; Tunisie.

Floraison: Juin-Septembre.

Classification APG III (2009):



Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Gentianales
Famille	Gentianaceae
Genre	Centaurium



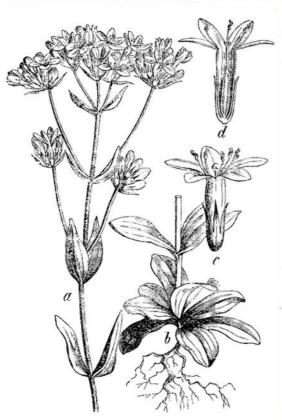
Références:

- [Botanique]L. Zeltner & G. Mansion Cytogéographie De La Sous-Tribu Chironiinae (Gentianaceae) Au Chili 2003.12, P. 55- 65 Départ./Région : , Le Journal De Botanique, 1, N°24 .
- D'après Maistral, In Yannick Romieux, De La Hune Au Mortier, Éditions Acl, Nantes, 1986.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Centaurium Erythraea Subsp.</u> <u>Grandiflorum (Biv.) Melderis</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).





Centaurium erythraea subsp. grandiflorum (Biv.).





Centaurium erythraea Rafn, 1800.

Nom Scientifique: Centaurium Pulchellum (Sw.) Druce.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Erythraea Pulchella (Swartz) Fries
- Erythraea Ramosissima (Vill.) Pers.
- Gentiana Pulchella Swartz.
- Centaurium Anatolicum (K.Koch).
- Centaurium Caspicum (Fisch.) Tzvelev.
- Centaurium Ramosissimum (Vill.).
- Chironia Erythraea Schousb.
- Chironia Gerardii F.W.Schmidt.
- Chironia Inaperta Willd.
- Chironia Intermedia Mérat.
- Chironia Maritima Georgi.
- · Chironia Minor Desf.

Variété:

- Centaurium Pulchellum Var. Morierei.
- Centaurium Pulchellum Var. Pulchellum.

المرادفات العربية: القنطور الأصغر النوع: الأخضر و الوردي.

Nom En Français: La Petite centaurée délicate.

Nom En anglais: lesser centaury.

Description: - Plante Annuelle Ou Bisannuelle, Naine, De 2-6 Cm - Tige Très Courte, Plus Ou Moins Rameuse - Feuilles Très Rapprochées, Comme En Rosette Dans Les Individus Subacaules, Les Supérieures Simulant Un Involucre Au-Dessous Des Fleurs - Fleurs D'un Rose Vif, Sessiles Ou

Classification APG III (2009):



Centaurium Pulchellum (Sw.) Druce.

Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Gentianales
Famille	Gentianaceae
Genre	Centaurium

Subsessiles, Réunies En Une Ou Plusieurs Têtes Très Serrées - Calice A Lobes Plus Longs Que Le Tube De La Corolle Epanouie - Celle-Ci A Lobes Ovales-Oblongs, Egalant Le Tube Non Resserré A La Gorge - Etamines Insérées Au-Dessous De La Gorge, Vers Le Tiers Supérieur Du Tube De La Corolle - Capsule Adulte Egalant Le Tube De La Corolle.

Écologie: Bois, Champs, Prés. **Répartition:** Europe Centrale Et Méridionale ; Asie Occidentale ; Afrique Septentrionale. **Floraison:** Juillet-Août.

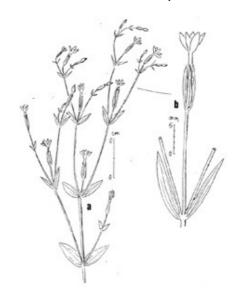


Centaurium pulchellum subsp. pulchellum Druce.



Centaurium pulchellum (Sw.) Druce.

Fleurs (A, B) Nettement Pédicellées, En Cyme Bipare Assez Lâche. Calice Egalant Souvent Presque Le Tube De La Corolle ; Lobes De La Corolle Habituellement 2-4mm. Tige De 4-20cm, A Ramification Habituellement Au-Dessous Du Milieu, Et Branches Etalées-Dressées. Feuilles 0,5-1,5 X 0,1-1cm, Aiguës, A Longueur Croissant Vers Le Haut De La Tige, A 3-5 Nervures. Fleurs 10-12mm, Pourpre Rosâtre, Rarement Blanches, Parfois Solitaires Et 4-Mères Dans Les Très Petites Plantes Non Ramifiées. Capsules = Environ Le Calice.





Références:

- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80
 Resident En France. Nom Scientifique: <u>Centaurium Pulchellum (Sw.) Druce</u>.
 (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Erich Oberdorfer: Pflanzensoziologische Exkursionsflora Für Deutschland Und Angrenzende Gebiete. Unter Mitarbeit Von Angelika Schwabe, Theo Müller.
 8., Stark Überarbeitete Und Ergänzte Auflage. Eugen Ulmer, Stuttgart (Hohenheim) 2001, Isbn 3-8001-3131-5, S. 752.
- Proves Etude Cytotaxinomique Et Cytogéographique Du Centaurium Pulchellum (Swartz) Druce Sensu Lato. Zeltner, L. (1985) Ber. Schweiz. Bot. Ges. 95(1): 47-57.

Nom Scientifique: Muscari comosum (L.) Mill., 1768.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Hyacinthus comosus L.
- Muscari comosum (L.) Mill.

اللغة العربية : بلبوس وبري ، بَصَل الزِّيز ، أو بَصَل الزِّيز ، أو بَصَل الزِّاز ، بصل الذئب ، بلبوس الكلب ، ويسمى في الجزائر الكيكوط، البلبوس.

اللغة الأمازيغة: ثغالت.

Nom En Français: Muscari-chevelu, Jacinthe chevelue, Ail-à-toupet, Oignon-de-serpent, Ayault.

Nom En anglais: Tufted-Hyacinth, Feather-Hyacinth, Puise-tassels.

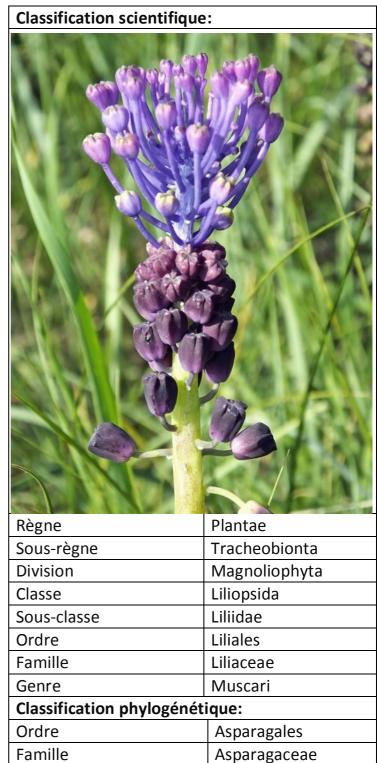
Description: Plante vivace de 20-50 cm, glabre, à bulbe gros, brun ou rougeâtre - feuilles 3-4, assez longuement engainantes, en gouttière, larges de 6- 15 mm, rudes aux bords - fleurs inodores, les inférieures brunroussâtre, horizontales, espacées, les supérieures bleu-violet vif, ramassées en houppe terminale, formant ensemble une grappe à la fin très allongée - périanthe long de 7-8 mm, tubuleux en cloche urcéolé - capsule à valves larges de 6-8 mm, ovales-obtuses ou subaiguës.

Écologie: Champs, moissons, vignes.

Répartition: Europe centrale et méridionale ;

Asie occidentale; Afrique septentrionale.

Floraison: Avril-juillet.









Références:

- [Botanique]ROCHER Ernest Note Sur Quelques Plantes Présumées Hybrides. 1932, P. 585-593 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 79 Fascicule 4 [Botanique]SOUEGES René Recherches Sur L'embryologie Des Liliacées (Suite Et Fin) 1932, P. 11-23 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 79 Fascicule 1.
 - «بُلْبُوس: هو بصل الزاز.» ابن البيطار، تفسير كتاب دياسـقوريدوس في الأدوية المفردة.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
 - Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Muscari Comosum (L.) Mill.,1768</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
 - Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord): Nom Scientifique: <u>Muscari Comosum (L.)</u>
 <u>Mill.,1768</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).

Nom Scientifique: Muscari Neglectum Guss. Ex Ten.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Muscari Racemosum (L.) Medik.
- Muscari Atlanticum Boiss. & Reut.
- Muscari mordoanum Heldr.
- Botryanthus mordoanus (Heldr.).
- Botryanthus neglectus (Guss. ex Ten.).
- Muscari racemosum subsp. neglectum (Guss. ex Ten.) Corb.
- Hyacinthus racemosus L.
- Botryphile racemosus (L.) Salisb.
- Hyacinthus juncifolius Lam.
- Muscari juncifolium (Lam.) Breistr.

المرادفات العربية:

Nom En Français: Ail-Des-Chiens, Poireau-Femelle, Jacinthe-A-Grappe.

Nom En Anglais: Grape Hyacinth And In Particular Common Grape Hyacinth[1] Or Starch Grape Hyacinth.

Description: - Plante Vivace De 10-30 Cm, Glabre, A Bulbe Brun - Feuilles 3-5, Linéaires Canaliculées, Larges De 2-5 Mm, Demi-Cylindriques, Etaléesretombantes, Plus Longues Que La Tige - Fleurs Bleu Foncé, A Odeur De Prune, En Grappe Ovale Ou Ovale-Oblongue Large De 2-3 Cm Et Très Serrée - Pédicelles Etalés-Recourbés, Un Peu Plus Courts Que La Fleur - Périanthe Long De 4-6 Mm, Ovoïde-Oblong, A Orifice Très Ouvert - Capsule A Valves Suborbiculaires, Aussi Larges Que Longues, Obtuses Ou Subaiguës - Graines Finement Striées.

Écologie: Champs Et Vignes .

Répartition: Europe Méridionale ; Région Méditerranéenne.

Floraison: Mars.

Classification scientifique:



Règne	Plantae
Sous-Règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Liliopsida
Sous-Classe	Liliidae
Ordre	Liliales
Famille	Liliaceae
Genre	Muscari



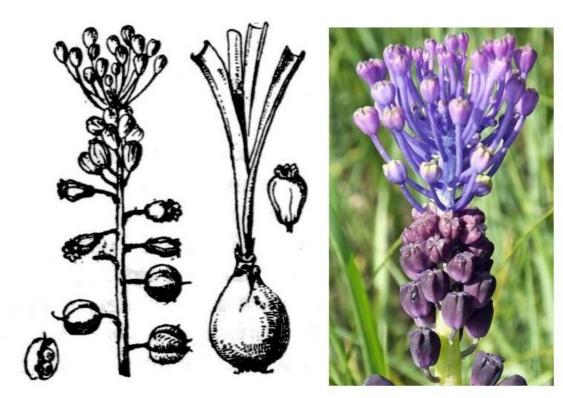
Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



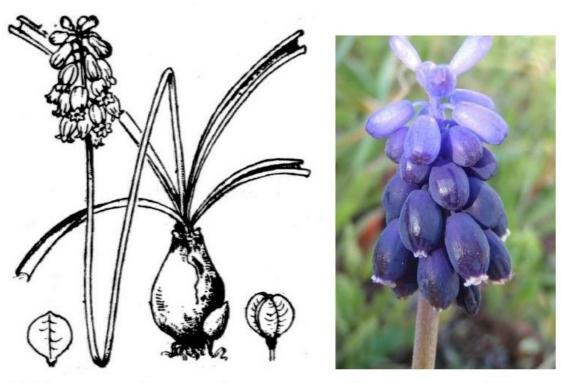


Références:

- Dario Ivic, Zdravka Sever, Christian Scheuer, Matthias Lutz: A Preliminary Checklist Of Smut Fungi Of Croatia. In: Mycotaxon. (Online; Pdf; 232 Kb).
- [Botanique]Foucaud J. Note Sur Une Espèce Nouvelle Du Genre Muscari. 1891, P. 230- 232 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 2, Tome 38 Fascicule 1.
- Grey-Wilson, Christopher; Mathew, Brian & Blamey, Marjorie (1981), Bulbs: The Bulbous Plants Of Europe And Their Allies, London: Collins, Isbn 978-0-00-219211-8, P. 114.



Muscari comosum (L.) Mill.



Muscari neglectum Guss. ex Ten.

Nom Scientifique: Stellaria media (L.) Vill., 1789.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Alsine aviculorum Lam.
- Alsine barbata Stokes.
- Alsine brachypetala Opiz.
- Alsine media L.
- Stellaria Apetala Ucria ex Roem.

اللغة العربية: حشيشة القزاز، عشبة الطير، وتسمى في

الجزائر: مشيط ، حبيلة، قزازة.

Nom En Français: Mouron-des-oiseaux, Mouron-des-petits-oiseaux, Mouron-blanc, Mouron, Morgeline.

Nom En anglais: Chickweed, Hennebit, Ducke-weede, White-bird's-eye.

Description: Plante annuelle ou pérennante, pubescente - tiges de 5-50 cm, arrondies, diffuses, couchées ou ascendantes, munies sur un côté d'une ligne de poils alternant d'un noeud à l'autre - feuilles ovalesacuminées, les inférieures assez longuement pétiolées - fleurs petites, en cymes terminales lâches - bractées herbacées sépales oblongs, pubescents ou glabres pétales profondément bipartits, plus courts que le calice - 3-5 étamines - styles égalant presque les étamines - capsule ovoïde, dépassant peu le calice. Plante très polymorphe. Varie à tiges longues, feuilles grandes, pétales égalant le calice, étamines (S. neglecta Weihe) - à tiges

Classification scientifique:



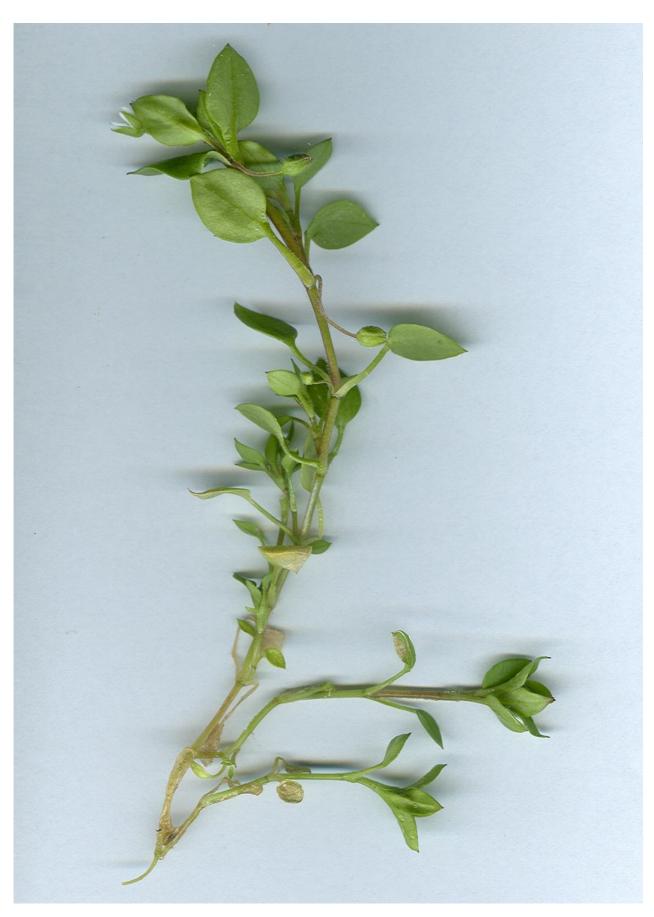
5)	51 .
Règne	Plantae
Sous-Règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-Classe	Caryophyllidae
Ordre	Caryophyllales
Famille	Caryophyllaceae
Genre	Stellaria
Classification Phylogénétique:	
Ordre	Caryophyllales
Famille	Caryophyllaceae

courtes, feuilles petites, pétales nuls, 2-3 étamines, styles très courts (S. apetala Ucria - S. paluda Piré - S. boraeana Jord.).

Écologie: Lieux cultivés et incultes.

Répartition: Répandu dans presque tout le globe.

Floraison: Fleurit toute l'année...



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- [Botanique]BONNET Ed. Sur Les Stellaria Graminea L. Et Glauca With. Et Sur Quelques Formes Intermédiaires. 1881, P. 84- 87 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 2, Tome 28 Fascicule 1.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: **Stellaria Media (L.)Vill.,1789**. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Stellaria Media</u> (L.)Vill.,1789. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Tilford, Gregory L. (1997). Edible And Medicinal Plants Of The West. Mountain Press Publishing Company. ISBN 0-87842-359-1.

Nom Scientifique: Stellaria holostea L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Alsine holostea (L.) Britton.
- Cerastium holosteum (L.) Crantz.
- Alsine scabra Stokes.
- Stellaria cantalica Jord.Puyf.
- Stellaria ciliata Gilib. ex Bubani.
- diagnose Stellaria connata Dulac.

Variété:

- Stellaria holostea var. apetala.
- Stellaria holostea var. holostea.

اللغة العربية: الاسم Stellaria مشتق من اللاتينية ويعنى الأزهار البيضاء النجمية الشكل.

Nom En Français: Langue d'oiseau.

Nom En anglais: addersmeat or greater stitchwort.

Description: Plante vivace, pubérulente au sommet, à souche traçante - tiges de 30-60 cm, quadrangulaires, raides, cassantes, couchées à la base, puis redressées - feuilles sessiles, lancéolées, longuement acuminées, fermes, ciliées-scabres aux bords et sur la nervure en dessous - fleurs grandes, en cymes terminales lâches, pluriflores - bractées herbacées - sépales lancéolés, sans nervures - pétales 2 fois plus longs que les sépales, divisés jusqu'au milieu en 2 lobes rapprochés - étamines hypogynes - capsule subglobuleuse, égalant le calice.

Écologie: Lieux cultivés et incultes. **Répartition:** Presque toute l'Europe ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

Floraison: Avril-juin.

Classification scientifique:



Règne	Plantae
Sous-règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-classe	Caryophyllidae
Ordre	Caryophyllales
Famille	Caryophyllaceae
Genre	Stellaria
Classification phylogénétique:	
Ordre	Caryophyllales
Famille	Caryophyllaceae



Références:

- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Stellaria Holostea L., 1753</u>. . (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]Delahaye Thierry, Lequay Arthur, Miquet André, Mouton Gérard, Prunier Patrice - Les Découvertes Botaniques De Nos Sociétaires En 2005. Contributions A La Connaissance De La Flore De Savoie - 2006, P. 42- 44 - Départ./Région : 73, Bulletin De La Société Mycologique Et Botanique De La Région Chambérienne, 1, N°11.
- [Botanique]Lequay Arthur, Serve Sylvie De Belles Découvertes Botaniques Au-Dessus De Cessens - 2002, P. 14- 18 - Départ./Région : 73, Bulletin De La Société Mycologique Et Botanique De La Région Chambérienne, 1, N°7.
- Stace, C.A. (2010). New Flora Of The British Isles (Third Ed.). Cambridge, U.K.: Cambridge University Press. Isbn 9780521707725.





Stellaria media L.





Stellaria holostea L.

Nom Scientifique: Anemone pulsatilla L., 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Pulsatilla vulgaris Mill., 1768.
- Anemone bogenhardiana (Rchb.) Pritz.
- Anemone janczewskii Giraudias.
- Anemone patens Hoppe.

Sous-espèce:

- Anemone pulsatilla subsp. bogenhardtiana.
- Anemone pulsatilla subsp. pulsatilla.
- •Anemone pulsatilla subsp. grandis.

اللغة العربية: أفاير ، شقار الفحص ، شقيق النعمان المبذول ،

حشيشة الريح ، زهرة الفحص ، ويسمى في الجزائر: اللعلاع.

Nom En Français : L'anémone pulsatille ou coquerelle.

Nom En anglais: pasque flower , pasqueflower , common pasque flower, Dane's blood.

Description: Tôt au printemps, des tiges soyeuses et argentées s'élèvent de la souche jusqu'à 20 à 25 cm de hauteur. Chaque tige ne porte en général qu'une seule fleur à six pétales en forme de cloche, recouverts à l'extérieur d'un duvet soyeux. Pendantes les fleurs lorsqu'elles sont en bouton, violettes, au cœur d'étamines jaune d'or, se redressent peu à peu en s'épanouissant. Après la floraison, les tiges florales s'allongent encore en portant des fruits plumeux et argentés, très décoratifs. Ces toupets restent plusieurs mois sur la plante avant d'être dispersés par le vent. Les feuilles composées, très découpées et légères, couvertes d'un duvet argenté se développent peu après la **Formant** Touffe Très Floraison, Une



Règne	Plantae
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Ranunculales
Famille	Ranunculaceae
Genre	Anemone
Classification phylogénétique:	
Ordre	Ranunculales
Famille	Ranunculaceae

Décorative. Écologie: Cherchez Là Sur Les Pentes Bien Exposées, Dans Des Zones Exemptes De Pollution Aux Pesticides. Répartition: Région Méditerranéenne De l'Europe, Asie Mineure. Floraison: Période De Floraison: Avril, Mai.



Références:

- [Botanique]Evelin Pfeiffer, Rolf Holderegger, Diethadt Matthies, Rolf Rutishauser Populationsbiologische Untersuchungen an einer Flaggschiff-Art im Magerrasen: Pulsatilla vulgaris Mill. In der Nordostschweiz 2002.12, p. 153- 171 Départ./Région : Suisse:, Botanica Helvetica, 1, N°112.
- [Botanique]Mein M.-T. Pulsatilla rubra et Pulsatilla vulgaris. 1999, p. 220- 222 Départ./Région : Isère, Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon, 1, N°68.
 - البعلبكي، منير. الشِّقَّار؛ شقائق النِّعمان. موسوعة المورد . موسوعة شبكة المعرفة الريفية.
- Le système d'information taxonomique intégré (SITI), originellement en anglais Integrated
 Taxonomic Information System (ITIS), est une association créée pour fournir des informations
 conformes et fiables sur la taxinomie des espèces biologiques. Nom Scientifique: <u>Anemone</u>
 pulsatilla L., 1753. (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Anemone Hortensis L.,1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Anemone formosa E.D.Clarke.
- Anemone fulgens J.Gay.
- Anemone heldreichiana Gand.
- Anemone latifolia Bellardi ex Re.
- Anemone lepida Jord.
- Anemone pavonina Lam.
- Anemone stellata Lam.
- Anemone variata Jord.
- Anemone versicolor Salisb.
- Pulsatilla versicolor Andrz. ex Rupr.

Sous-espèce:

- Anemone Hortensis Subsp. Hortensis.
- Anemone Hortensis Subsp. Fulgens.
- Anemone Hortensis Subsp. Pavonina.

Nom En Français: Anémone-des-fleuristes, L'Anémone des jardins.

Nom En anglais: broad-leaved anemone.

Description: Souche tubéreuse brune - hampe de 20-40 cm, pubescente, uniflore - feuilles palmées, à 2-5 lobes en coin, incisées-dentés - folioles de l'involucre sessiles, peu ou point divisées - fleurs rouges, roses, violettes ou blanches, grandes, solitaires - sépales 8-15, souvent



Règne	Plantae
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Ranunculales
Famille	Ranunculaceae
Genre	Anemone
Classification phylogénétique:	
Ordre	Ranunculales
Famille	Ranunculaceae

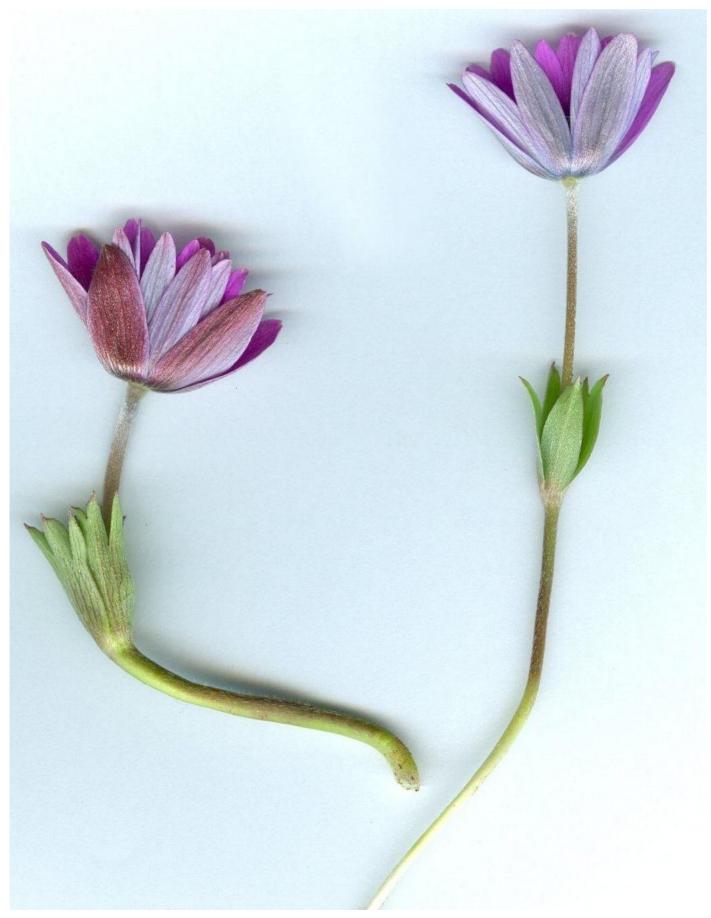
étroits, très aigus ou presque obtus, pubescents en dehors - carpelles laineux, ovales-oblongs, à bec glabre, un peu plus court qu'eux

Écologie: Champs et vignes .

Répartition: Région méditerranéenne de l'Europe, Asie mineure.

Floraison: Mars-Avril.

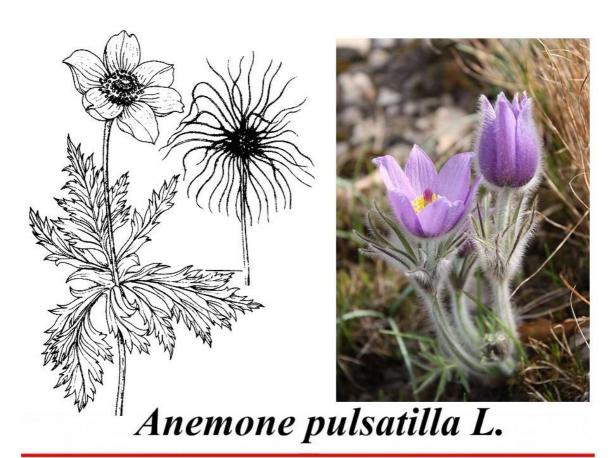
Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique:
 <u>Anemone Hortensis L.,1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]GUBLER Adolphe Observations Sur La Flore Du Département Des Alpes-Maritimes. 1861, P. 237- 244 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 1, Tome 8 Fascicule 4.
- "Botanica. The Illustrated AZ Of Over 10000 Garden Plants And How To Cultivate Them", P. 92. Könemann, 2004. ISBN 3-8331-1253-0.
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80
 Resident En France. Nom Scientifique: <u>Anemone Hortensis L.,1753</u>.(Consulté Le 16 Juillet 2012).





Anemone hortensis L.

Nom Scientifique: Asplenium Scolopendrium L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Glossopteris scolopendrium (L.) Raf.
- Phyllitis scolopendrium (L.) Newman.
- Asplenium elongatum Salisb.
- Blechnum linguifolium Stokes.
- Phyllitis vulgaris Hill.
- Scolopendrium lingua Cav.
- Scolopendrium officinale DC.
- Scolopendrium officinarum Sw.
- Scolopendrium phyllitis Roth.
- Scolopendrium vulgare Sm.

Sous-espèce:

- Asplenium scolopendrium subsp. Scolopendrium.
- Asplenium scolopendrium subsp. Japonicum.

Variété:

 Asplenium scolopendrium var. scolopendrium L.

اللغة العربية:أسقولو فندريون هو اسم يوناني ومعناه اللغة العربية:أسقولو فندريون هو اسم يوناني ومعناه مزيل الصفار، العُقْرُبَان أو العَقْرَبَان أو الحَشِيشَة الدِّهِبِيشَة الدِّهبِيشَة الدِّهبِينِ أو كُفّ النسر أو الحطيل المسان الأبيل. ويسمى في الجزائسر: لسان الأبيل. الخيل، لسان الأبيل.

Classification scientifique:	
CIASSINGUISITI SCIENTING CO.	
Cladus	Chlorophytes
Cladus	Plasmodesmophytes
Cladus	Embryophytes
Cladus	Stomatophytes
Cladus	Hemitracheophytes
Cladus	Tracheophytes
Cladus	Euphyllophytes
Cladus	Monilophytes
Cladus	Filicophytes

Polypodiidae

Aspleniaceae Asplenium

Nom En Français: Langue-de-cerf, Langue-de-boeuf, Herbe-à-la.-rate, Herbe-hépatique. Nom En anglais: Hart's tongue, Christ-hair, Burnt-Weed, Fox-tongue, Snake-leaves.

Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Genre

Écologie: Rochers Humides, Vieux Murs.

Répartition: Europe ; Asie Tempérée ; Afrique Et Amérique Boréales.

Floraison: Mai-Octobre.

Description: - . Plante Vivace De 20-60 Cm, A Souche Epaisse Gazonnante - Feuilles A Pétiole Ecailleux Ainsi Que Le Rachis, Plus Court Que Le Limbe - Celui-Ci 4- 6 Fois Plus Long Que Large, Largement Lancéolé, Ferme, Entier Ou Ondulé-Rongé, Rarement Divisé Au Sommet, Un Peu Rétréci Inférieurement, Profondément Echancré En Coeur A La Base, A Oreillettes Arrondies Et Convergentes - Sores Grands, Parallèles Entre Eux Et Obliques A La Nervure Médiane De La Feuille.





Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- [Botanique]BAJON Catherine, BLAIZE Annie, REJON Emmanuelle, ROBERT Daniel, ROLAND Françoise. Sur la présence d'ARN dans le noyau condensé du gamète mâle de Phyllitis scolopendrium Newman. 1991, p. 215- 219 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 6, Tome 138 Fascicule 2.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
 - تفسير كتاب دياسقوريدوس في الأدوية المفردة، ابن البيطار، تحقيق إبراهيم بن مراد، بيت الحكمة، تونس 1990.
 - معجم أسماء النبات، أحمد عيسى، المطبعة الأميرية بالقاهرة 1349 هـ.
 - *Tela Botanica* Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: *Asplenium scolopendrium L*. (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Asplenium Marinum L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Asplenium marinum var. major Milde.
- Asplenium marinum var. minor Link.
- Trichomanes maritimum Bubani.

Nom En Français: Doradille marine. Nom En anglais: sea spleenwort.

Description: Plante vivace de 10-35 cm, glabre, à souche épaisse - feuilles à pétiole brun ainsi que souvent le rachis, plus court que le limbe - celui-ci lancéolé, un peu rétréci à la base, pennatiséqué - segments nombreux, grands {2-4 cm de long sur 1 de large), oblongs ou ovalestrapézoïdes, rétrécis et arrondis au sommet, crénelés-dentés, à base entière, atténués en coin, avec le bord supérieur dilatéauriculé - sores linéaires, obliques sur 2 rangs, toujours distincts.

Écologie: Rochers des bords de là Manche et de l'Océan ; de la Méditerranée .

Répartition: Europe occidentale et méridionale ; Afrique septentrionale ; Jamaïque, Bermudes.

Floraison: Mai-octobre.



	PRINCE OF THE PR
Règne	Plantae
Sous-Règne	Tracheobionta
Division	Pteridophyta
Classe	Filicopsida
Ordre	Polypodiales
Famille	Aspleniaceae
Genre	Asplenium

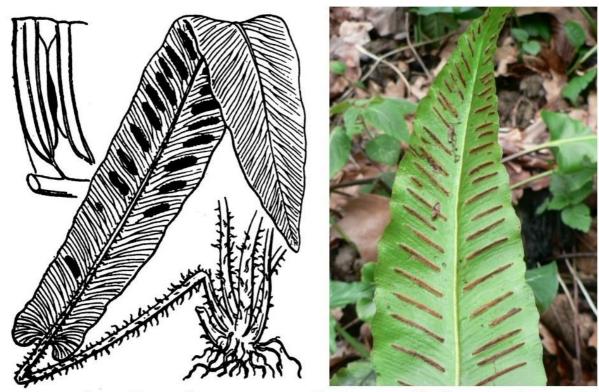


Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

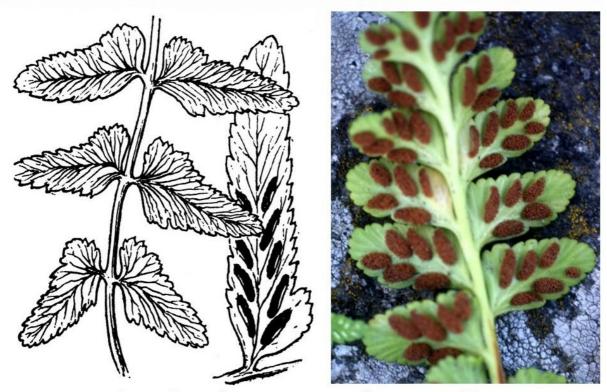


Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Asplenium marinum L., 1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- [Botanique]CAMUS, Fernand Une station extra-littorale de l'Asplenium marinum 1893, p. 106- 108 Départ./Région : 29, Châteaulin, Bulletin de la Société des sciences naturelles de l'Ouest de la France (1891), 1, 1893 nouvelle série (T3).
- [Botanique]CORILLION R. Stations à Asplenium marinum L. 1937, p. 3- 3 Départ./Région : 22, Le Monde des plantes, 5, N°223 .
- [Botanique]CORILLION R. Asplenium marinum L. dans les Côtes du Nord 1937, p. 42- 42
 Départ./Région : 22, Le Monde des plantes, 5, N°228 [Botanique]DECROCK E. Note sur la présence de l'Asplenium marinum dans les environs de Marseille. 1920, p. 210- 211 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 67 Fascicule 2.



Asplenium scolopendrium L.



Asplenium marinum L.

Nom Scientifique: Salix alba L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Argorips alba (L.) Raf.
- Salix chabertii Gand.
- Salix fausta Gand.
- Salix leucophora Gand.

Variété:

- Salix alba var. alba.
- Salix alba var. coerulea.
- Salix alba var. vitellina.

اللغة العربية: الصفصاف الأبيض الأسبيدار ويسمى في

الجزائر: خْلافْ ، عود الماء .

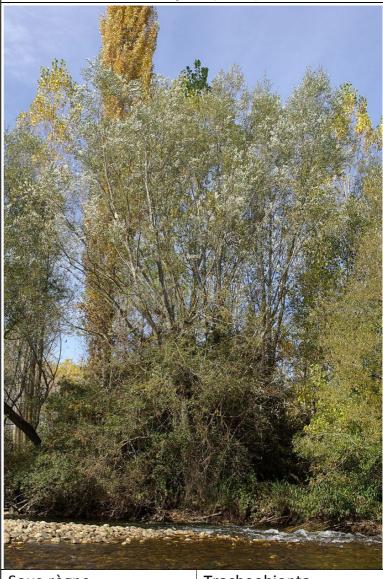
اللغة الأمازيغة: مكتيت ، زيليز.

Nom En Français: Osier-blanc, Aubier, Vuisier, Saudre.

Nom En anglais: White-Willow, Sallow-tree, Silky-Willow.

Description: Arbre de 6-25 mètres, à rameaux dressés, flexibles, pubescents ainsi que les feuilles dans leur jeunesse - feuilles adultes courtement pétiolées, lancéolées, acuminées, denticulées, à pointe droite ou peu déjetée, soyeuses-blanchâtres sur les deux faces ou au moins en dessous contemporains, chatons cylindriques, pédoncules et feuilles, les mâles grêles, étalés-arqués, les femelles assez denses écailles ciliées, jaunâtres, caduques - 2 étamines libres, à anthères jaunes - style court - capsule glabre, subsessile, à pédicelle égalant à peine la glande. Varie à rameaux d'un jaune vif (S. vitellina L. Osier jaune). Écologie: Lieux humides . Répartition: Europe ; Asie tempérée ; Afrique septentrionale ; introduit en Amérique. Floraison: Avril-mai.

Classification de Cronquist (1981):



Sous-règne	Tracheobionta	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Sous-classe	Dilleniidae	
Ordre	Salicales	
Famille	Salicaceae	
Genre	Salix	
Classification APG III (2009):		
Ordre	Malpighiales	
Famille	Salicaceae	



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Salix alba L., 1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Salix alba L.,</u> <u>1753</u> . (consulté le 16 juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الطبيعة ، النباتات الطبيعة ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- Pierre Lieutaghi, Le livre des Arbres, Arbustes & Arbrisseaux, Arles, Actes sud, 2004 (ISBN 2-7427-4778-8).

Nom Scientifique: Salix Fragilis L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Salix × pendula Ser.
- Salix fragilior Host.
- Salix monspeliensis Forbes.
- Salix persicifolia Schleich.
- Salix sanguinea Selling.
- Salix wargiana Lej.
- Salix fragilis subsp. fragilis.

Variété:

- Salix fragilis var. decipiens.
- Salix fragilis var. furcata.
- Salix fragilis var. fragilis.
- Salix fragilis var. russelliana.

المرادفات العربية: الصفصاف الهش.

Nom En Français: Saule fragile ou Saule rouge. **Nom En anglais:** crack willowand brittle willow.

Description: Arbre de 5-15 mètres, à rameaux étalés-dressés, fragiles à leurs bifurcations, bientôt glabres - feuilles d'abord soyeuses, puis glabres, courtement pétiolées, lancéolées, acuminées, denticulées, à pointe déjetée de côté, luisantes en dessus, glauques-blanchâtres ou pâles en dessous - chatons contemporains, cylindriques, pédoncules et feuilles, les mâles assez denses, les femelles grêles et lâches, à écailles ciliées, jaunâtres, caduques - 2 étamines libres, à anthères jaunes - style court - capsule glabre, à pédicelle 2-3 fois plus long que les 2 glandes.

Écologie: Bords des eaux.

Répartition: Europe ; Asie centrale et boréale ; introduit en Amérique.

Floraison: Avril-mai.



Sous-Règne	Tracheobionta	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Sous-Classe	Dilleniidae	
Ordre	Salicales	
Famille	Salicaceae	
Genre	Salix	
Classification APG III (2009):		
Ordre	Malpighiales	
Famille	Salicaceae	



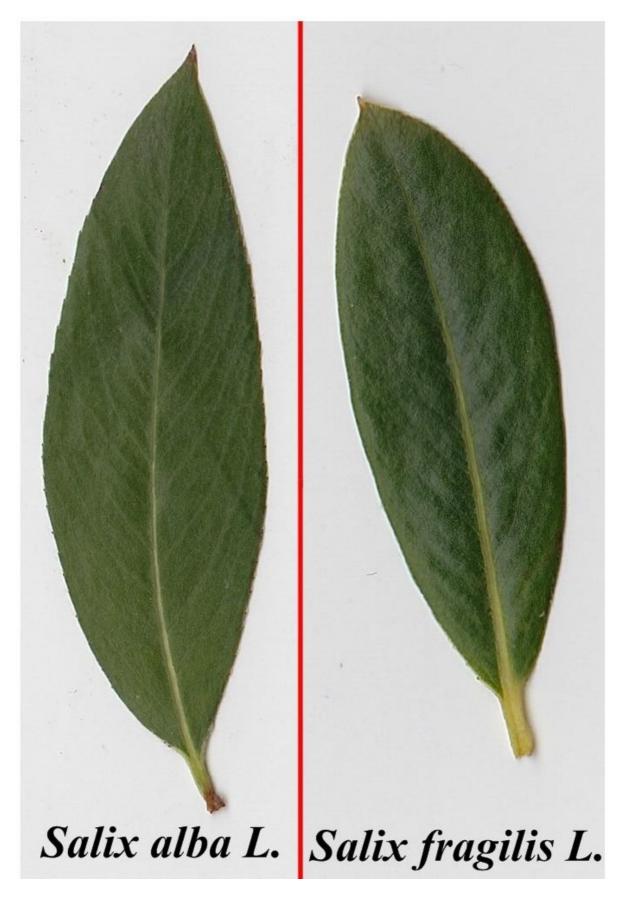
Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En **Algerie**.





Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Salix Fragilis L.,1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]Fournier Paul (Abbé) Un Nouvel Hybride De Salix (Salix Negata P. Fournier S. Fragilis X S. Cinerea P. Fournier). - 1922, P. 515- 518 -Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 69 -Fascicule 4.
- Meikle, R. D. (1984). Willows And Poplars Of Great Britain And Ireland. Bsbi Handbook No. 4. Isbn 0-901158-07-0.
- Bean, W. J. (1980). Trees And Shrubs Hardy In The British Isles 8th Ed., Vol.
 4. John Murray Isbn 0-7195-2428-8.







Salix fragilis L.





Salix alba L.

Nom Scientifique: Tussilago Farfara L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Cineraria Farfara (L.) Bernh.
- Tussilago Ruderalis Salisb.
- Tussilago Rupestris Wall.
- Tussilago Vulgaris Lam.

المرادفات العربية: حشيشة السعّال ، نبتة تفرفرة ،

دوسة الحمار ، فرفاره ، فرفره ، خطوة الحمار ،

توسيلاج .

Nom En Français: Tussilage, Pas-D'âne, Herbe-De-Saint-Quirin, Taconnet, Chou-De-Vigne, Herbe-Aux-Pattes, Pas-De-Cheval, Pied-De-Cheval, Racine-De-Peste.

Nom En Anglais: Colt's-Foot, Cowt's-Foal's-Foot, British-Tobacco, Foot, Pestilent-Wort, Tushalan, Farfara, Clatter-Clogs, Ginger-Root, Horse-Hoof. **Description:** Plante Vivace De 1-2 Dm, A Tige Cotonneuse, Pourvue D'écailles, Ovales-Lancéolées, Obtuses, Apprimées, **Demi-Embrassantes** Feuilles Se Développant Après Les Fleurs, Toutes Radicales, Souvent Très Pétiolées, Suborbiculaires, Amples, Cordées, Sinuées-Dentées, Vertes En Dessus. Blanches Ou Grisâtres Et Tomenteuses En Dessous - Capitule Dressé Solitaire, Terminant La Tige, Penchée Après La Floraison - Fleurs Jaunes A Ligules De La Circonférence Dépassant Les Fleurs Du Centre.

Écologie: Lieux Frais.

Répartition: Europe, Orient ; Afrique

Septentrionale.

Floraison: Mars-Avril.

Classification scientifique:



Règne	Plantae
Sous-Règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-Classe	Asteridae
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Genre	Tussilago L.,1753.
Classification Phylogénétique:	
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- Stace, C.A. (2010). New Flora Of The British Isles (Third Ed.). Cambridge, U.K.: Cambridge University Press. ISBN 9780521707725.
- Ogden, J. 1974 The Reproductive Strategies Of Higher Plants II. The Reproductive Strategies Of Tussilago Farfara L. Journal Of Ecology 62: 291–324.
- [Botanique]EYHERALDE Jean, PELTIER Francis Un Journaliste Chez Les Plantes : Interview Du Taconnet (Tiré Du Journal Le Mont Blanc De Juin 1968) 2004.03, P. 27-30 Départ./Région : 74, Nature Et Patrimoine En Pays De Savoie, 1, N°12.
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Tussilago</u> <u>Farfara L., 1753</u> . (Consulté Le 16 Juillet 2012).



Nom Scientifique: Colchicum Autumnale L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Bulbocodium antumnale (L.) Lapeyr.
- Colchicum bisignanii Ten. ex Baker
- Colchicum bulgaricum Velen.
- Colchicum commune Neck.
- Colchicum crociflorum Sims
- Colchicum orientale Friv. ex Kunth
- Colchicum pannonicum Griseb.
- Colchicum polyanthon Ker Gawl.
- Colchicum praecox Spenn.
- Colchicum transsilvanicum Schur
- Colchicum turcicum subsp. pannonicum (Griseb. & Schenk) Nyman
- Colchicum vernale Hoffm.

المرادفات العربية: اللحلاح الخريفي أو نرجس الحريف، سورنجان الخريف. ويسمى في الجزائر: شاميرة ، حافر المهر، أصابع هرمس ، قاتل الكلب. وفي مصر يطلقون عليه إسم العكبة ، القعطلة ، وفي العراق يسمونه اللعبة البربرية ، وأهل الشام يطلقون عليه

الأبزار.

Nom En Français: Le colchique d'automne.

Nom En anglais: autumn crocus, meadow saffron or naked lady.

Écologie: Prés humides.

Répartition: Europe centrale et

méridionale ; Algérie. **Floraison:** août-octobre.

Fructification: avril-juin de l'année suivante.

Classification phylogénétique:



Cladus	Chlorophytes
Cladus	Plasmodesmophytes
Cladus	Embryophytes
Cladus	Stomatophytes
Cladus	Hemitracheophytes
Cladus	Tracheophytes
Cladus	Euphyllophytes
Cladus	Spermatophytes
Cladus	Angiospermes
Cladus	Monocotyledones
Ordre	Liliales
Famille	Colchicaceae
Genre	Colchicum

Description: - Plante vivace de 10-40 cm, glabre, à bulbe gros comme une noix, à tuniques noirâtres - feuilles dressées, largement lancéolées, un peu pointues, 4 et plus autour du fruit - fleurs rose lilas, solitaires ou fasciculées par 2-5, grandes - limbe du périanthe long de 4-7 cm, à divisions oblongues ou oblongues-lancéolées - les 3 étamines longues insérées plus haut que les 3 courtes - styles à la fin dépassant longuement les étamines, à stigmates fortement courbés en crochet - capsule de la grosseur d'une noix, obovale renflée. Varie à floraison printanière (C. vernum Schrk., C. vernale Hoffm.).





Références:

- [Botanique]FEE A. Quelques physionomies végétales françaises. 1858, p. 440- 444 Départ./Région : ,Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 5 Session extraordinaire .
- [Botanique]JAEHN Françoise, ROUX Jacques Architecture et cycle annuel du colchique adulte. 1986, p. 225- 233 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 133 Fascicule 3 .
- [Botanique]PARIS René, POURRAT H., CHANCEL P. Essais de culture du Colchicum autumnale. 1954, p. 228- 231 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 101 Fascicule 5-6.
- [Botanique]ROYER Charles Sur le tubercule de Colchicum autumnale. 1882, p. 0- 0 -Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 29 - Fascicule session.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.

Nom Scientifique: Colchicum Longifolium Castagne.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Colchicum arenarium sensu Gren.
- Colchicum autumnale Salisb.
- Colchicum castrense De Laramb.
- Colchicum corsicum Litard.
- Colchicum jankae Freyn.
- Colchicum kochii Parl.
- Colchicum pancratoris Spreitz. ex Stef.
- Colchicum provinciale Loret.
- Colchicum variopictum Janka.
- Colchicum multiflorum sensu auct.
- Colchicum longifolium Loret.
- Colchicum neapolitanum sensu auct.

المرادفات العربية: اللحلاح النابولي . ويسمى في المجزائر: شاميرة ، حافر المهر، أصابع هرمس ، قاتل الكلب. وفي مصر يطلقون عليه إسم العكبة ، القعطلة ، وفي العراق يسمونه اللعبة البربرية ، وأهل الشام يطلقون عليه الأبزار.

Nom En Français: Elle est appelée Colchique de Naples en français.

Nom En Anglais:

Écologie: Lieux Secs Et Sablonneux . **Répartition:** Europe Méridionales . **Floraison:** Septembre-Octobre.

Fructification: Avril-Juin De L'année

Suivante.

Classification phylogénétique:



Cladus	Plasmodesmophytes
Cladus	Embryophytes
Cladus	Stomatophytes
Cladus	Hemitracheophytes
Cladus	Tracheophytes
Cladus	Euphyllophytes
Cladus	Spermatophytes
Cladus	Angiospermes
Cladus	Monocotyledones
Ordre	Liliales
Famille	Colchicaceae
Genre	Colchicum

Description: Plante vivace de 10-30 cm, glabre, à bulbe large de 2-3 cm, entouré de tuniques noirâtres - feuilles dressées ou étalées, lancéolées ou lancéolées-linéaires, obtuses, 3-4 autour du fruit - fleurs rosées, solitaires, rarement géminées ou ternées, assez grandes - limbe du périanthe long de 3-5 cm, à divisions lancéolées-oblongues à stries non ou peu ondulées - étamines toutes insérées à la même hauteur - styles égalant ou dépassant les étamines, à stigmates en massue et un peu courbés - capsule de la grosseur d'une noisette, elliptique, atténuée aux 2 bouts. Varie à fleurs plus petites, à divisions oblongues, à stries très ondulées, veinées en travers (C. castense Laramb., C. longifolium Loret).



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Colchicum longifolium Castagne</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- John Manning, Felix Forest and Annika Vinnersten (2007). "The genus Colchicum L. redefined to include Androcymbium Willd. based on molecular evidence". Taxon 56 (3): 872–882. JSTOR 25065868.





Colchicum autumnale L.





Colchicum longifolium Castagne.

Nom Scientifique: Colchicum neapolitanum (Ten.) Ten.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

Colchicum arenarium G. G.

المرادفات العربية: اللحلاح الرملي. ويسمى في الجزائر: شاميرة ، حافر المهر، أصابع هرمس ، قاتل الكلب. وفي مصر يطلقون عليه إسم العكبة ، القعطلة ، وفي العراق يسمونه اللعبة البربرية ، وأهل الشام يطلقون عليه الأبزار.

Nom En Français: Colchique des sables. Nom En Anglais:

Description: Plante vivace de 10-30 cm., glabre, à bulbe large de 2-3 cm., entouré de tuniques noirâtres ; feuilles dressées ou étalées, lancéolées ou lancéoléeslinéaires, obtuses, 3-4 autour du fruit ; solitaires. rosées, fleurs rarement géminées, assez grandes ; limbe du périanthe long de 3-5 cm., à divisions lancéolées-oblongues à stries non ou peu ondulées ; étamines toutes insérées à la même hauteur ; styles égalant dépassant les étamines, à stigmates en massue et un peu courbés ; capsule de la noisette, elliptique, d'une grosseur atténuée aux 2 bouts.

Écologie: Endroits secs.

Répartition: Région méditerranéenne.

Floraison: septembre à novembre.

Fructification: Avril-Juin De L'année Suivante.

Classification phylogénétique:



Cladus	Stomatophytes	
Cladus	Hemitracheophytes	
Cladus	Tracheophytes	
Cladus	Euphyllophytes	
Cladus	Spermatophytes	
Cladus	Angiospermes	
Cladus	Monocotyledones	
Ordre	Liliales	
Famille	Colchicaceae	
Genre	Colchicum	



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- *Tela Botanica* Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: *Colchicum neapolitanum (Ten.) Ten*. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Is it possible to identify Colchicum neapolitanum s.l. and C. autumnale s.l. in vegetative stage? Biometry and flow cytometry approaches, Faculté des Sciences, Université de Provence case 75, 3 place Victor Hugo, F-13331 Marseille Cedex 3, France, 38 (1): (2014) 43-56. Nom Scientifique: *Colchicum neapolitanum (Ten.) Ten.*

Nom Scientifique: Urtica dioica L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Urtica gracilis Ait.
- Urtica holosericea Nutt.
- Urtica procera Muhl.

Sous-Espèce:

- Urtica dioica subsp. dioica.
- Urtica dioica subsp. galeopsifolia.
- Urtica dioica subsp. gracilis.

اللغة العربية: القراص ثنائي المسكن ،القراص الكبير.وفي الجزائر: الحرايق ، بنت النار، أبو خساس ، بوزقدوف. أنجرة ، قريص ،حريق، حراق ، حريقة ، زقطوف. اللغة الأمازيغية : تيمزريط ، تيزمي ، تيكزينين ، تازلالة ، أحرايق ، إيحريقت.

En français: Ortie, Grande-Ortie.

En anglais: Common Nettle, Great-Nettle.

Description: - Plante vivace de 50 cm à 1 mètre, d'un vert sombre, hispide, à souche rampante - tiges robustes, dressées, simples - feuilles grandes, ovales-acuminées, un peu en coeur à la base, dentées, à grosses dents ovales-triangulaires - pétiole 1-2 fois plus court que le limbe, à 2 stipules linéaires-lancéolées - fleurs dioïques, parfois monoïques, en grappes rameuses bien plus longues que le pétiole, les fructifères pendantes - périanthe pubescent. Varie à

Classification	Scientific	que:		
	WET . 7	"		
4.0				
100		177		The Call
A Comment		Y		
	4			
	AND THE REAL PROPERTY.	The state of		7 12 4
	4			
	P		VE /	
	TANK		0	W Mod
	No.			
The state of the s	-	2 7	The same of the sa	-
	SOUNT !		The same of the sa	
	T day	3	1	
The same	W 14			
	7		SAME?	168
		The state of the s		
	. W	1:		$\mathcal{A} \cap \mathcal{A}$
		46329		

Règne	Plantae		
Classe	Magnoliopsida		
Ordre	Urticales		
Famille	Urticaceae		
Genre	Urtica		
Classification APG III (2009)			
Ordre	Rosales		
Famille	Urticaceae		

plante densément hispide, dents foliaires profondes (U. hispida DC.).

Écologie: Lieux incultes.

Répartition: Régions tempérées de presque tout le globe.

Floraison: Juin-octobre.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- [Botanique]CHAVOUTIER Jeannette La grande ortie : l'homme... et le petit peuple de l'herbe 2000, p. 11- 14 Départ./Région : , Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°5.
- [Botanique]DELAHAYE Thierry Quelques records d'altitude? À battre ! 2007, p. 21 21 Départ./Région : 73, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°12.
- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. Nom Scientifique: <u>Urtica dioica L., 1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- Chen Jiarui, Ib Friis, C. Melanie Wilmot-Dear. <u>"Flora of China online"</u>. efloras, Missouri Botanical Garden, St. Louis, MO & Harvard University Herbaria, Cambridge, MA.
 الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحـة والصـيد البحـري ، الوكالـة الوطنيـة لحفـظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعـة ، النباتـات الطبيـة ، تقريـر نهـائي : يوليـة 1997،المنسـق : الأسـتاذ دآتور حليمي عبد القادر.
- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. Nom Scientifique: <u>Urtica dioica L.subsp. dioica</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- Friday, L. (1997). Wicken fen. Cambridge. Geltman, D. V. (1992). Watsonia 19: 127-129.
 McAllister, H. A. (1999). Watsonia 22:275-278.
- [Botanique]MATHIEU Daniel Éloge d'une mauvaise herbe : l'ortie 1998, p. 12- 12 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique du Vaucluse, 1, N°5

Nom Scientifique: Urtica dioica L. subsp. dioica.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Urtica hispida DC.
- Urtica hispidula Cariot.
- Urtica javalambrensis Pau.
- Urtica major Kanitz.
- Urtica nebrodensis Gasp.
- Urtica pubescens Ledeb.
- Urtica dioica proles hispida (DC.) Rouy.
- Urtica dioica subsp. hispida (DC.) Nyman.
- Urtica dioica var. hispida (DC.) Gren.

المرادفات العربية: قراص ثنائي المسكن نويع ثنائي المسكن.

Type Biologique:

Géophytes (>= 1m) à rhizome.

Formation végétale :

hémicryptophytaie.

Chorologie : cosmopolite. **Inflorescence :** glomérules.

Fruit: akène.

Couleur de la fleur : vert.

Floraison : de juillet à

novembre.

sexualité: dioïque.

Pollinisation : anémogame. **Dissémination :** épizoochore.





Urtica dioica L.

Urtica dioica L.subsp. dioica.

Nom Scientifique: Urtica urensL., 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(S) Du Nom Scientifique

- Urtica iners Forssk.
- •Urtica intermedia Formánek.
- •Urtica minor Moench.
- Urtica ovalifolia Stokes.
- •Urtica parvula Blume.
- diagnose Urtica quadristipulata Dulac.
- •Urtica verticillata Vahl.

المرادفات العربية : القراص الحارق ، الحرايق ، بنت النار.

المرادفات الأمازيغة : أحرايق ، إيحريقت.

Nom En Français: Petite-Ortie, Ortiegrièche.

Nom En anglais : Smaller-Nettle, Dwarf Stinger, Burning-Nettle.

Description:

L'ortie brûlante se reconnaît à sa petite taille qui en général se situe entre 20 et 60 cm.

Plante annuelle de 20-60 cm, hérissée, d'un vert clair - tige dressée, souvent rameuse dès la base - feuilles assez petites, ovales, arrondies ou atténuées à la base, incisées-dentées - pétiole plus court ou aussi long que le limbe, à 2 stipules lancéolées - fleurs monoïques, les mâles et les femelles mêlées, les femelles bien plus nombreuses, en grappes subsessiles, souvent géminées, simples, plus courtes que le pétiole - périanthe peu accrescent et peu hispide - graines de 1 12 à 2 mm.

Classification Scientifique:

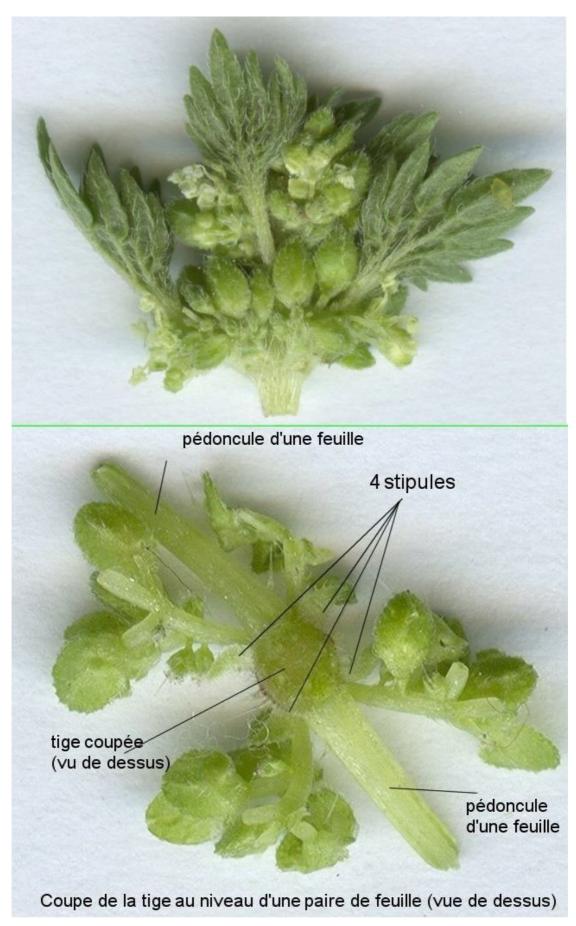
Règne	Plantae	
classe	Magnoliopsida	
Ordre	Urticales	
Famille	Urticaceae	
Genre	Urtica	
Classification APG III (2009)		
Ordre	Rosales	
Famille	Urticaceae	

Écologie: Décombres et lieux cultivés.

Répartition: Afrique et Amérique septentrionales. Floraison: Mai-octobre.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- [Botanique]MATHIEU Daniel Éloge D'une Mauvaise Herbe : L'ortie 1998, P. 12 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique Du Vaucluse, 1, N°5
- [Botanique]LEBEGUE André, POIX M. Le Développement Embryonnaire Chez l'Urtica Urens L. 1956, P. 587- 589 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 103 Fascicule 9 .
- [Botanique]MARCERON L La Maladie De La Pastenade Et Les Problèmes Botaniques Qu'elle Soulève. 1941, P. 442- 446 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 88 Fascicule 4-6
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France. <u>Nom Scientifique:Urtica Urensl.</u>, <u>1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Urtica Urensl.</u>, <u>1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).

Nom Scientifique: Urtica Pilulifera L., 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Urtica dodartii L.
- Urtica pilulifera var. dodartii (L.)
 P.Fourn.
- Urtica arcuata Gand.
- Urtica balearica L.
- Urtica chesneyana Blume
- Urtica cordifolia Moench
- Urtica glaucescens Gand.
- Urtica insularis Gand.
- Urtica integrifolia Poir.
- Urtica romana Bubani
- Urtica trichopoda Gand.

اللغة العربية: القراص الجزائري ، القراص الرومايي.

Nom En Français: ortie algérienne ou ortie romaine.

Nom En anglais: Roman nettle.

Description: Plante annuelle ou bisannuelle de 40 cm à 1 mètre, hispide, d'un vert sombre - tige dressée, simple ou rameuse - feuilles grandes, ovales, arrondies ou tronguées en coeur à la base, profondément incisées-dentées pétiole presque aussi long que le limbe, à 2 stipules - fleurs monoïques, les mâles grêles interrompues en-grappes rameuses, les femelles en têtes globuleuses de 1 cm de diam., denses, hispides, pédonculées, étalées pendantes périanthe accrescent, graines de 2 mm Décombres, pied des murs. Écologie: Endroits incultes.

Répartition : Europe et Asie

occidentales et méridionales - Afrique septentrionale.

Floraison: Avril-octobre.

Classification de Cronquist (1981):



Règne	Plantae	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Urticales	
Famille	Urticaceae	
Genre	Urtica	
Classification APG III (2009)		
Ordre	Rosales	
Famille	Urticaceae	

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- Peter Schönfelder, Ingrid Schönfelder: Was Blüht Am Mittelmeer?. Franckh, Stuttgart 1987, ISBN 3-440-05790-9.
- Catalogue Of Life Est Une Base De Données De Taxinomie Des Espèces Accessible Sur Internet. L'intérêt De Ce Site Est De Collecter Les Informations Sur Une Centaine De Bases De Données Spécialisées (Par Exemple Fishbase Et ITIS). Ceci Permet A Catalogue Of Life De Présenter En Juin 2013 Plus De 1 352 358 Taxons. <u>Urtica Pilulifera L.,</u> 1753. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France. <u>Nom Scientifique: Urtica Pilulifera L.,</u> <u>1753.</u> (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: *Urtica Pilulifera L., 1753*.. (Consulté Le 16 Juillet 2012).

Nom Scientifique: Urtica membranacea Poir 1789.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Urtica atlantica Blume.
- Urtica caudata Vahl.
- Urtica dubia Forssk.
- Urtica lusitanica Brot.
- Urtica pittonii Blume.
- Urtica neglecta Guss.
- Urtica membranacea subsp. neglecta (Guss.) Nyman.

اللغة العربية: القراص الغشائي .

Nom En Français: Ortiedouteuse,Ortieà membranes.

Description: - Plante annuelle de 30-80 cm, peu hérissée, dressée, souvent rameuse - feuilles assez grandes, ovales, arrondies ou presque en coeur à la base, incisées-dentées - pétiole à peu près égal au limbe, à 1 seule stipule - fleurs monoïques, parfois dioïques, en grappes pédonculées, simples, unisexuées, les inférieures ou toutes femelles, cylindriques, plus courtes que le pétiole, les supérieures mâles, dépassant le pétiole, à axe dilaté membraneux et florifère seulement en dessus.

Écologie: Décombres, pied des murs, dans la région littorale.

Répartition : Région méditerranéenne.

Floraison: Mars-août.

Classification Scientifique:



Classification de Cronquist (1981)		
Règne	Plantae	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Urticales	
Famille	Urticaceae	
Genre	Urtica	
Classification APG III (2009)		
Ordre	Rosales	
Famille	Urticaceae	

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



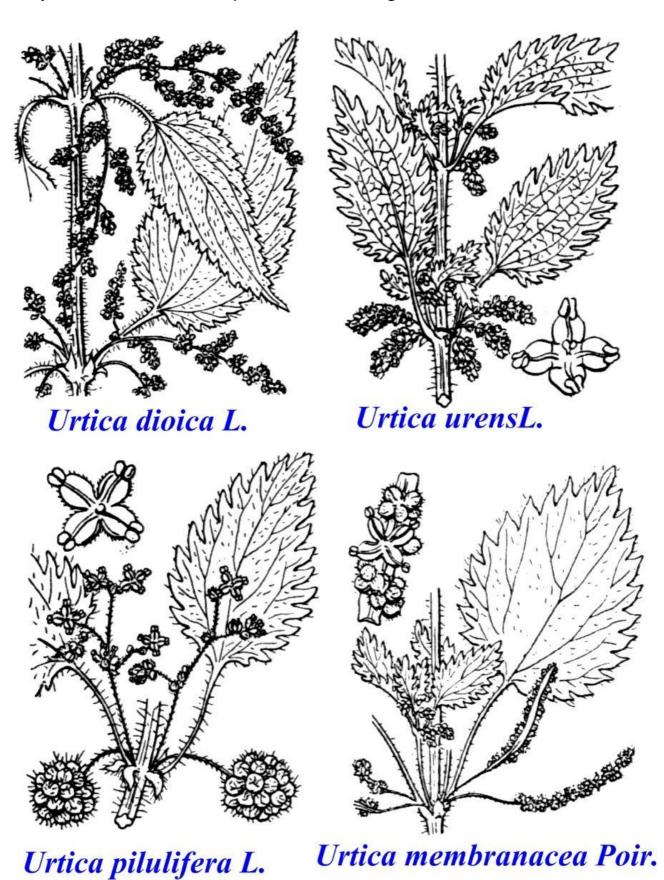
Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- C. C. Townsend: Urtica. In: Peter Hadland Davis (Hrsg.): Flora of Turkey and the East Aegean Islands.
 Vol. 7 (Orobanchaceae to Rubiaceae). Edinburgh University Press, Edinburgh 1982, ISBN 0-85224-396-0, S. 634.
- D. Jeanmonod, J. Gamisans, *Flora Corsica*, Aix-en-Provence, Edisud, 2007(ISBN 978-2-7449-0662-6).
- J. McNeill, F. R. Barrie, H. M. Burdet, V. Demoulin, D. L. Hawksworth, K. Marhold, D. H. Nicolson, J. Prado, A. J. Silverside, J. E. Skog, J. Wiersema, N. J. Turland (Hrsg.): *International Code of Botanical Nomenclature (Vienna Code) adopted by the Seventeenth International Botanical Congress Vienna, Austria, July 2005*. In: *Regnum Vegetabile*. Band 146, 2006, *Art. 23.6b, Beispiel 10 online*. (consulté le 16 juillet 2012).
- Gulsel M. Kavalali et al., Urtica, Taylor & Francis, 2003, ISBN 0-203-34173-2.
- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. Nom Scientifique : <u>Urtica membranacea Poir</u> (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Urtica membranacea Poir</u> <u>1789</u> . (consulté le 16 juillet 2012).





Urtica urens L.



Urtica membranacea Poir.



Urtica pilulifera L.



Urtica dioica L.



Urtica Pilulifera L .



Urtica membranacea Poir.



Urtica urens L.



Urtica dioica L.

Nom Scientifique: Daphne Laureola L.1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Thymelaea laureola (L.) Scop.
- Daphne arvernensis Gand.
- Daphne bellojocensis Gand.
- Daph7/8ne lapeyrousii Gand.
- Daphne major Lam.

Sous-espèce:

- Daphne laureola subsp.laureola.
- Daphne laureola subsp.philippi.

المرادفات العربية: دفنة عود الغار، ويطلق عليه في

الجزائر: الرند الحرطاني .

Nom En Français: Lauréole, Auréole, Laurier purgatif, Laurier-des-bois.

Nom En anglais: Wood-Laurel, Spurge Laurel, Evergreen-Daphne.

Description: Arbrisseau de 40 cm à 1 mètre et plus, à tiges dressées, très souples, grisâtres - rameaux glabres, feuilles en rosette au sommet - feuilles glabres, coriaces, persistantes, longues de 6-12 cm sur 2-3, obovales-lancéolées, atténuées en court pétiole, nervées, précédant les fleurs - fleurs jaune verdâtre, peu odorantes, pédicellées, disposées 3-10 en petites grappes axillaires penchées, à bractées jaunâtres bien plus courtes qu'elles - périanthe glabre, à lobes ovales-lancéolés 2-3 fois plus courts que le tube - baie nue, ovoïde, à la fin noire. Varie (dans les Pyrénées) à

Cl	ass	ifica	tion	scie	ntific	que:	



Règne	Plantae	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Myrtales	
Famille	Thymelaeaceae	
Genre	Daphne	
Classification phylogénétique:		
Ordre	Malvales	
Famille	Thymelaeaceae	

feuilles et fleurs plus petites, bractées égalant presque l'inflorescence (D. philippi G. G.).

Écologie: Bois, surtout montueux et calcaires.

Répartition: Europe centrale et méridionale ; Afrique septentrionale. Floraison: Février-mai.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Daphne laureola L.1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Daphne laureola L.1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- Krüssmann, G., Epp, M.E., and G.S. Daniels. 1984. Manual of cultivated broad-leaved trees and shrubs: Vol I: A-D. Beaverton, OR: Timber Press.

Nom Scientifique: Laurus nobilis L.,1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

Laurus vulgaris Duhamel.

المرادفات العربية: الغار أو الرند أو نبات الغار أو ورق الغار. ورق الأورا ، ورقة سيدنا

المرادفات الأمازيغة: تاسلت.

Nom En Français: Laurier vrai, Laurier-sauce ou simplementLaurier.

Nom En anglais: bay laurel, sweet bay, bay tree (esp. United Kingdom), true laurel, Grecian laurel, laurel tree or simply laurel.

Description: Arbre de 2 à 10 mètres, aromatique, glabre, vert, très rameux, à rameaux dressés - feuilles alternes. coriaces, persistantes, elliptiqueslancéolées, atténuées court pétiole, penninervées, entières et ondulées aux bords - fleurs dioïques, blanchâtres, odorantes, en petites ombelles axillaires pédonculées involucrées - périanthe pétaloïde, caduc, à 1 divisions obovales égales - 8-12 étamines sur 2 rangs, à anthères 5 ouvrant de la base au sommet par des valvules - 1 style court et épais, à stigmate subcapité - ovaire libre, entouré de 2-4 staminodes tripartites drupe ellipsoïde, noire, à 1 seule graine.

Écologie: Rochers et bois.

Répartition: Région méditerranéenne.

Floraison: Mars-mai.

Classification scientifique:



Règne	Plantae	
Sous-Règne	Tracheobionta	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Sous-Classe	Magnoliidae	
Ordre	Laurales	
Famille	Lauraceae	
Genre	Laurus	
Classification Phylogénétique:		
Ordre	Laurales	
Famille	Lauraceae	



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- Brown, R.W. (1956). *Composition of scientific words: A manual of methods and a lexicon of materials for the practice of logotechnics*. Washington, D.C.: Smithsonian Institution Press.
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Laurus nobilis L.,1753</u> . (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Laurus nobilis</u> <u>L.,1753</u> . (consulté le 16 juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.





Laurus nobilis L.





Daphne laureola L.

Nom Scientifique: Ilex aquifolium L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Aguifolium ferox Mill. ex Raf.
- Aquifolium heterophyllum Raf.
- Aquifolium ilex Scop.
- Aguifolium croceum Raf.
- Aguifolium lanceolatum Raf.
- Aquifolium planifolium Raf.
- Aquifolium spinosum Lam.
- Aguifolium undulatum Raf.
- Aquifolium vulgare St.-Lag.

اللغة العربية: البَهْشِيَّة المائية الأوراق ، بهيشة الدبق ، عود الخير ن طيّم ن وتسمى في الجزائر:كروش حرطاني ، عود الشوك. اللغة الأمازيغة : تيغرسيلت ، تيغرسال ، ايغرسال ، ايغري.

Nom En Français: Houx.

Nom En anglais: Holly-green, Common-Holly.

Description: Arbuste ou petit arbre de 2 à 10 mètres, glabre, vert - feuilles alternes, courtement pétiolées, persistantes, très coriaces, luisantes, ovales ou elliptiques, aiguës, ondulées et dentées-épineuses, entières à 1 seule épine terminale sur les vieux pieds - pas de stipules - fleurs régulières, blanches ou un peu rosées, petites, en fascicules axillaires, brièvement pédonculées - calice persistant, à 4-5 lobes petits - corolle en roue, à 4-5 pétales soudés à la base entre eux et avec les filets des étamines - 4-5 étamines, alternes avec les

Classification scientifique:



Règne	Plantae
Sous-règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-classe	Rosidae
Ordre	Celastrales
Famille	Aquifoliaceae
Genre	Ilex

pétales - style très court, 4-5 stigmates presque sessiles - fruit drupacé, charnu, globuleux, plus gros qu'un pois, rouge, luisant, persistant, à 4-5 noyaux triangulaires.

Écologie: Haies et bois .Répartition: Europe ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

Floraison: mai-juin. Fructification: septembre-octobre.



Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- [Botanique]CLOS Dominique Le Houx commun est-il arbre ou arbuste 1906, p. 439- 442 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 53 Fascicule 6.
- [Botanique]JEANNEAU Yves Evolution histologique et cytologique des tissus entourant la mine creusée par la larve de Phytomyza illicis Curt. Dans la feuille d'Ilex aquifolium L. et dessus pathologiques néoformés au cours du stade larvaire de l'insecte. 1971, p. 589- 620 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 118 Fascicule 9 .
- [Botanique]JEANNEAU Yves Destinée des tissus influencés par la larve mineuse de Phytomyza illicis Curt. Dans la feuille d'Ilex aquifolium L. pendant la nymphose et après la sortie de l'imago. 1972, p. 423- 440 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 119 Fascicule 7-8.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Ilex aquifolium L.,</u> <u>1753</u> . (consulté le 16 juillet 2012).

Ilex aquifolium L.

Nom Scientifique: Ajuga Genevensis L.

Classification Scientifique:

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Ajuga alpina L.
- Ajuga vulgaris subsp. alpina (L.) Rouy.
- Bugula alpina (L.) Delarbre.
- Ajuga vulgaris subsp. genevensis (L.) Rouy.
- Bugula genevensis (L.) Crantz.
- Teucrium genevense (L.) Crantz.
- Ajuga astolonosa Schur.
- Ajuga cryptostolon Lagr.-Foss.

المرادفات العربية: عجوقة جنيفية ، عجوقة زرقاء ، بـوق

أزرق، بوق قائم ، شندقورة جنيفية ، عرصف جنيفي.

Nom En Français: Bugle De Genève.

Nom En Anglais: Upright Bugle, Blue Bugle, Geneva Bugleweed, Blue Bugleweed.

Description: Plante Vivace De 10-40 Cm, Inodore, Sans Rejets Rampants - Tiges Dressées, Simples, Velues-Laineuses Tout Autour, Peu Feuillées - Feuilles Obovales Ou Oblongues, Velues Sur Les 2 Faces, Crénelées Ou Dentées, Les Radicales A Peine Plus Grandes Que Les Caulinaires, Détruites A La Floraison, Atténuées En Long Pétiole - Fleurs D'un Bleu Vif, Rarement Roses, En Long Epi Interrompu A La Base - Divisio Classe Bractées Sinuées-Crénelées Ou Trilobées, Souvent Bleuâtres, Les Supérieures Plus Courtes Genre Ou A Peine Plus Longues Que Les Fleurs - Calice Genre

Règne Plantae
Division Magnoliophyta
Classe Magnoliopsida
Ordre Lamiales
Famille Lamiaceae
Genre Ajuga

Velu, A Dents Lancéolées, Plus Longues Que Le Tube.

Écologie: Bois, Prés Secs.

Répartition: Europe ; Asie Occidentale Et Boréale.

Floraison: Mai A Juin.



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Ajuga Genevensis L</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Tomanová, Eliška (1981). The Hamlyn Book Of Wild Flowers. Prague: Hamlyn. Isbn 0-600-35582-9.
- Brickell, Christopher (1999). The Royal Horticultural Society A-Z Encyclopedia
 Of Garden Plants. London: Dorling Kindersley. P. 92. Isbn 1-84100-022-1.

Nom Scientifique: Ajuga Reptans L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Ajuga breviproles Borbás.
- Ajuga vulgaris var. breviproles (Borbás) Rouy.
- Ajuga nantii Boreau.
- Ajuga vulgaris subsp. nantii (Boreau) Rouy.
- Ajuga stolonifera Jeanb. & Timb.-Lagr.
- Ajuga vulgaris var. stolonifera (Jeanb. & Timb.-Lagr.) Rouy.
- Ajuga vulgaris subsp. reptans (L.) Rouy.
- Bugula reptans (L.) Moench.
- Teucrium reptans (L.) Crantz.

المرادفات العربية: عجوقة زاحفة.

Nom En Français: Bugle, Herbe-De-Saint-Laurent, Consoude-Moyenne, Consyre-Moyenne, Petite-Consoude.

Nom En Anglais: Bugle, Brown-Bugle, Middle-Comfrey, Wood-Betony.

Description: - Plante Vivace De 10-40 Cm, Rodore, A Souche Emettant De Longs Rejets Sequilles Couchés-Rampants - Tige Dressée, Composées, Poilue Alternativement Sur 2 Faces Opposées, Peu Feuillée - Feuilles Obovales Ou Solongues, Glabrescentes, Entières Ou Sinuées-Crénelées, Les Radicales Plus Grandes, En Rosette, Atténuées En Long Pétiole - Fleurs

Classification Scientifique:



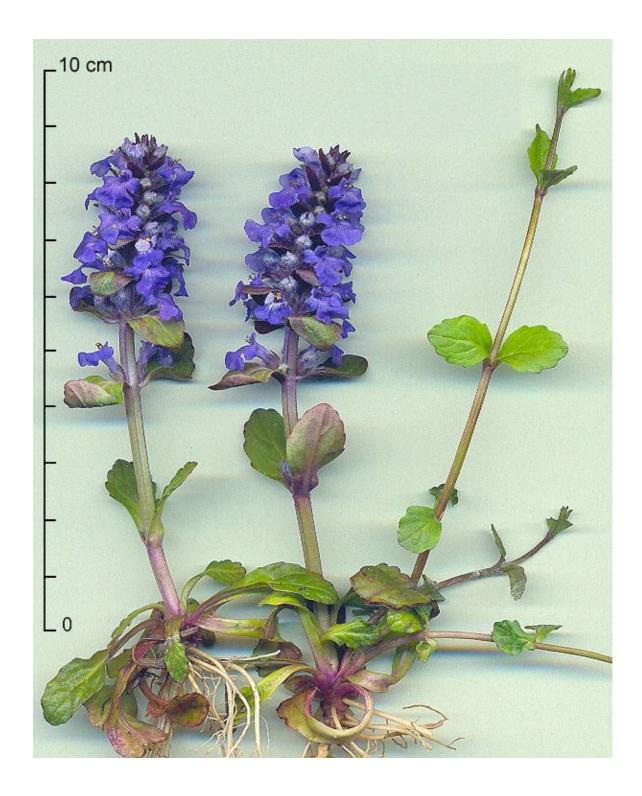
Règne	Plantae
Sous-règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-classe	Asteridae
Ordre	Lamiales
Famille	Lamiaceae
Genre	Ajuga

Bleues, Rarement Rosées Ou Blanches, En Epi Assez Lâche Et Interrompu A La Base - Bractées Ovales, Entières, Souvent Bleuâtres, Les Supérieures Plus Courtes Que Les Fleurs - Calice Velu, A Dents Triangulaires, Aussi Longues Que Le Tube.

Écologie: Prés, Lieux Frais Et Herbeux.

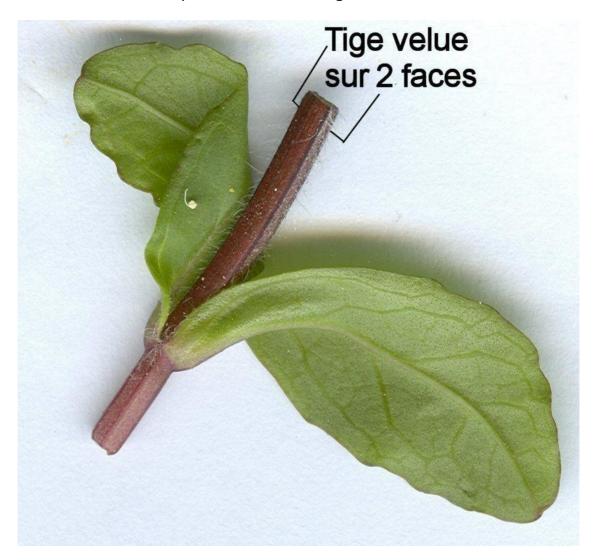
Répartition: Europe, Surtout Centrale Et Boréale; Asie Occidentale; Algérie.

Floraison: Avril-Juillet.



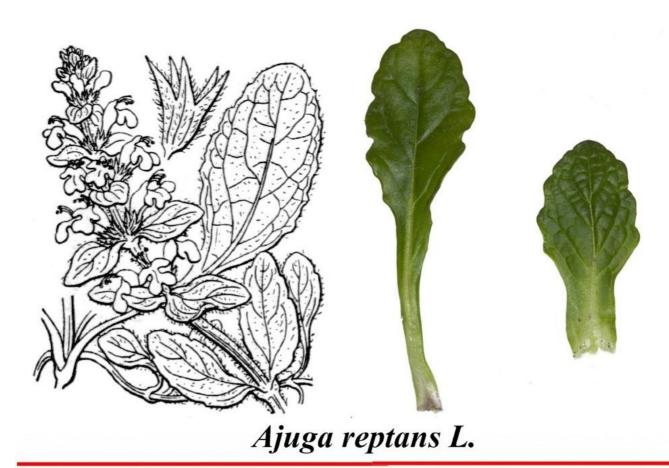
Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Ajuga Reptans L</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Ajuga</u> <u>Reptans L.</u> (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]FLOT Léon Observations Sur Les Tiges Aériennes De Quelques Plantes. 1888, P. 54- 56 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 2, Tome 35 Fascicule 1.
- [Botanique]PFIRSCH Evelyne Sur Les Stolons d'Ajuga Reptans L. : Cas De Stoloniflorie Et De Multistolonie. 1956, P. 233- 235 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 103 Fascicule 5-6 .





Ajuga genevensis L.

Nom Scientifique: Ajuga Iva (L.) Schreb., 1774.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Abiga cistifolia St.-Lag.
- Ajuga moschata Schreb.
- Bugula moschata Bubani.

Variété:

- Ajuga iva var. iva.
- Ajuga iva var. pseudoiva.

المرادفات العربية : عجوقة عطرية ، العرصف الجعدي ، المنقورة إسم محلي كما يطلق عليها العامة في الجزائر و يسمونها أيضا مسك القبور.

المرادفات الأمازيغة: تافتلبة.

Nom En Français: Ivette-musquée, Ivette-de-Narbonne, Arthétique.

Nom En anglais: Musky-Bugle, Herb-Ivy, Herb-Ive.

Description: - Plante vivace de 8-20 cm, ligneuse à la base, velue-blanchâtre, à odeur de musc - tiges étalées-diffuses, rameuses et florifères dès la base, très feuillées - feuilles sessiles. toutes linéaires-lancéolées, enroulées bords, entières ou un peu dentées au sommet - fleurs purpurines, 2- 4 par verticille à l'aisselle des feuilles et plus courtes qu'elles - calice velu-laineux, à dents triangulaires-lancéolées, courtes que le tube - corolle à tube en entonnoir, souvent avortée. Varie à fleurs jaunes, plante plus velue (A. pseudo-iva Rob.).

Écologie: Lieux secs et arides.

Répartition: Région méditerranéenne.

Floraison: Mai-octobre.

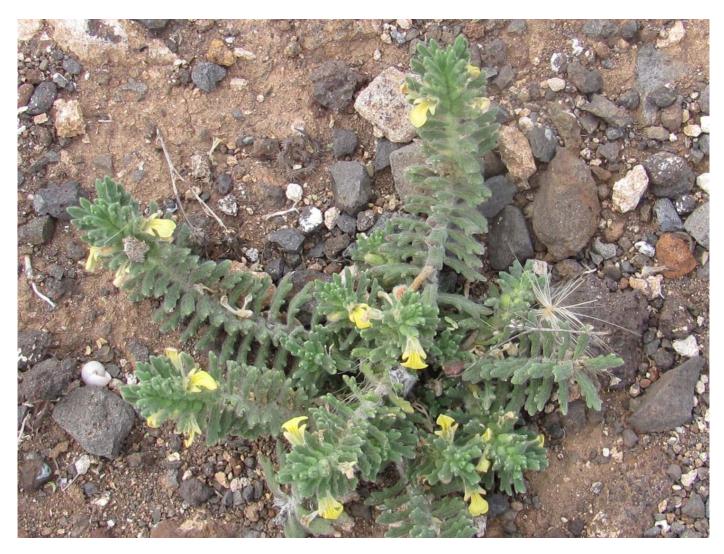
Classification de Cronquist (1981):



Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Lamiidées
Clade	Lamiales
Famille	Lamiaceae
Sous-famille	Teucrioideae



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 %
 Resident En France. Nom Scientifique: Ajuga Iva (L.) Schreb., 1774. (Consulté
 Le 16 Juillet 2012).
- F. Llamas: Ajuga. In: Santiago Castroviejo, Ramón Morales, Alejandro Quintanar, Francisco José Cabezas, Antonio José Pujadas, Santos Cirujano (Hrsg.): Flora Ibérica. Plantas Vasculares De La Península Ibérica E Islas Baleares. Vol. XII. Verbenaceae Labiatae Callitrichaceae. Real Jardín Botánico, CSIC, Madrid 2010, ISBN 978-84-00-09041-8, S. 168–169 (PDF-Datei). (Consulté Le 16 Juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية
 لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية
 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.

Nom Binominal: Ajuga Chamaepitys (L.) Schreb., 1774.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Chamaepitys Trifida Dumort.
- Ajuga Trifida (Dumort.) Dulac.
- Teucrium Chamaepitys L.
- Bugula Chamaepitys (L.) Scop.
- Bulga Chamaepitys (L.) Kuntze.
- Chamaepitys Trifida Dumort.

Sous-Espèce.:

Ajuga Chamaepitys Subsp. Chamaepitys

المرادفات العربية: الجعدة الأرضية، خامافيطس، كمافيطوس، جعدة صفراء، شندقورة، صنوبر الأرض، صنوبر أرضي، راتنجية أرضية، عرفص، مرارة الحجر، حشيشة الجرح، عرصف، عشبة النجارين، بوق أرضي.

Nom En Français: Ivette, Yvette, Petite-Ivette, Bugle-des-Champs.

Nom En anglais: Herb-Ivy, Field-Cypress, Yellow-Bugle.

Classification APG III (2009):



Calde	Angiospermes
Calde	Dicotylédones vraies
Calde	Astéridées
Calde	Lamiidées
Ordre	Lamiales
Famille	Lamiaceae
Sous-famille	Teucrioideae
Genre	Ajuga

Description: Plante annuelle de 5-20 cm, entièrement herbacée, velue-hérissée, à odeur forte - tiges diffuses-ascendantes, rameuses et florifères dès la base, très feuillées - feuilles atténuées à la base, à 3 segments divariqués linéaires entiers, les inférieures seules entières ou trilobées - fleurs jaunes, axillaires, géminées, longuement dépassées par les feuilles - calice hérissé, à dents un peu inégales, lancéolées, aussi longues que le tube - corolle à tube étroit et à peine saillant.

Écologie: Lieux arides et cultivés, surtout calcaires.

Répartition: Europe centrale et méridionale ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

Floraison: Avril-octobre.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.







Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. <u>Ajuga Chamaepitys (L.) Schreb.</u>, 1774. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- The World Checklist Of Selected Plant Families (Usually Abbreviated To WCSP) Is An "International Collaborative Programme That Provides The Latest Peer Reviewed And Published Opinions On The Accepted Scientific Names And Synonyms Of Selected Plant Families.". <u>Ajuga Chamaepitys (L.) Schreb., 1774</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Ajuga</u>
 <u>Chamaepitys (L.) Schreb.</u>, <u>1774</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Grieve, M. A Modern Herbal: The Medicinal, Culinary, Cosmetic And Economic Properties, Cultivation And Folk-Lore Of Herbs, Grasses, Fungi, Shrubs & Trees With Their Modern Scientific Uses. Dover Publications Inc., 1971. <u>Pdf.</u> (Consulté Le 16 Juillet 2012).





Ajuga iva (L.) Schreb.





Ajuga chamaepitys (L.) Schreb.

Nom Scientifique: Hypericum perforatum L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Hypericum noëanum Boiss.
- Hypericum officinale Gaterau.
- Hypericum vulgare Neck.19
- Hypericum lineolatum Jord.
- Hypericum marylandicum Biroli ex Colla.
- Hypericum mixtum Des Moul.
- Hypericum officinarum Crantz.
- Hypericum pseudoperforatum Bertol.

Variété:

- Hypericum perforatum var. perforatum.
- Hypericum perforatum var. angustifolium.

المرادفات العربية: العرن المثقوب أو نبتة سانت جـونز ،

عصبة القلب ، منسية ، وتسمى في الجزائر: برسلونة ،

مسموم ، برسمون.

Nom En Français: Millepertuis, Millepertuis – officinal, Millepertuis-commun, Herbe-auxpiqûres, Herbe-à-mille-trous, Herbe-percée, Herbe-de-la-Saint-Jean, Chasse-diable.

Nom En anglais: Balm of warrior ("baume de guerrier"), St John's wort ("herbe de saint-Jean"), Touch and heal ("toucher et guérir").

Écologie: Il s'agit d'une plante sauvage héliophile et calcicole. Les bords des chemins, les lisières de forêt, prairies et talus secs, clairsemés et calcaires constituent ses habitats préférés. Le millepertuis craint l'ombre et l'humidité.

Répartition: Europe : Asie occidentale ;

Afrique septentrionale. **Floraison:** Juin-septembre.



Sous-Règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-Classe	Dilleniidae
Ordre	Theales
Famille	Clusiaceae
Genre	Hypericum
Classification APG III (2009):	
Ordre	Malpighiales
Famille	Hypericaceae
	Division Classe Sous-Classe Ordre Famille Genre Classification APG III (2009) Ordre



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Description: - . Plante Glabre, A Souche Ligneuse - Tiges De 20-80 Cm, Fermes, Dressées, Munies De 2 Lignes Saillantes - Feuilles Sessiles, Ovales, Oblongues Ou Linéaires, Obtuses, Non En Coeur, Plus Pâles En Dessous, Toutes Ponctuées-Transparentes, Bordées De Points Noirs - Fleurs D'un Jaune Vif, Assez Grandes, En Large Panicule - Sépales Lancéolés-Aigus, Ponctués De Noir, Non Ciliés - Pétales 2 Fois Plus Longs Que Le Calice, Ponctués De Noir - Etamines Plus Courtes Que Les Pétales - Capsule Ovale, 2 Fois Plus Longue, Que Le Calice, Munie De 2-3 Bandelettes Et De Vésicules Irrégulièrement Disposées. Plante Polymorphe.

Les Feuilles: Sont Simples. Elles Sont Entières, Rondes, Non Pétiolées Avec Une Base Droite. Elles Ont Un Limbe Mince, Avec Un Bord Lisse Et Un Sommet Obtus. Leurs Deux Faces Sont Glabres. Le Limbe Est Ponctué De Points Transparents Et Bordé De Points Noirs.

Les Fleurs: Sont Jaunes. Elles Sont Portées Par Un Pédoncule Court Et Glabre. Elles Présentent 30 A 60 Etamines Soudées Entre Elles Par Leur Base, Formant Trois Faisceaux. Le Pistil Est Surmonté De 3 Styles Minces Divergents.



La Tige Est Pleine, Avec Une Consistance Plutôt Coriace, A Section Ronde. Elle A Une Surface Cannelée, Et Elle Est Glabre, Avec Deux Lignes Saillantes.



Références:

- V. Martinon, Composante Anti-Dépressive Du Millepertuis, Hypericum Perforatum L., Clusiaceae, Université Paris Xi, Thèse -Faculté De Pharmacie De Châtenay-Malabry, 2000.
- Tela Botanica Est Un Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France. **Hypericum** Perforatum L., 1753. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique:
 <u>Hypericum Perforatum L.,1753</u>.
- Universite Pierre Et Marie Curie. Systeme D'identification Interactive Multimedia. Nom Scientifique: <u>Hypericum Perforatum</u> <u>L.,1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- [Botanique]DE MELICOQ (baron) Sur les propriétés attribuées au Millepertuis. 1859, p. 84-85 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 1, Tome 6 Fascicule 2

Nom Scientifique: Hypericum Tetrapterum Fr.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Hypericum Anagallidioides Jaub.
- Hypericum Neapolitanum Ten.
- Hypericum Quadrangulum L.
- Hypericum Acutum Moench.
- Hypericum Acutum Subsp. Tetrapterum.

المرادفات العربية: العرن رباعي الأجنحة.

Nom En Français: Millepertuis A Quatre Ailes.

Nom En Anglais: John's Wort, And Square Stalked St. John's Wort.

Description:Plante Glabre. Α Souche Stolonifère - Tiges De 30-60 Cm, Dressées, A 4 Angles Ailés, Ponctuées De Noir, A Rameaux Peu Allongés - Feuilles Elargies A Base Et Demi-Embrassantes, Ovales-Elliptiques, Obtuses, Finement Ponctuées-Transparentes, Bordées De Points Noirs, A Nervures Secondaires Non Ramifiées - Fleurs D'un Jaune Pâle, Petites, En Corymbe Dense - Sépales Etroitement Lancéolés, Très Aigus, Non Ciliés - Pétales Dépassant Peu Le Calice, A Points Noirs Rares - Etamines Egalant Les Pétales - Capsule Conique, A Peine 1 Fois Plus Longue Que Le Calice, Munie De Bandelettes Nombreuses.

Écologie: Lieux Humides, Bords Des Eaux. **Répartition:** Europe ; Asie Occidentale ;

Afrique Septentrionale. **Floraison:** Juin-Septembre



Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Noyau des Dicotylédones vraies
Clade	Rosidées
Clade	Fabidées
Ordre	Malpighiales
Famille	Hypericaceae
Tribu	Hypericeae
Genre	Hypericum





Références:

- [Botanique]Bugnicourt Marc Bourgeonnement Du Suspenseur Chez L'hypericum Tetrapterum Fries. 1971, P. 335- 340 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 118 Fascicule 5-6.
- Stace, C.A. (2010). New Flora Of The British Isles (Third Ed.). Cambridge, U.K.: Cambridge University Press. Isbn 9780521707725.
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Hypericum</u> <u>Tetrapterum Fr</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France: Nom Scientifique: <u>Hypericum Tetrapterum Fr</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).



Hypericum perforatum L.





Hypericum tetrapterum Fr.

Nom Scientifique: Hypericum calycinum L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Androsaemum Calycinum (L.)
- Ascyrum Calycinum (L.) Poir.
- Eremanthe Calycina (L.) Spach.
- Norysca Calycina (L.) Blume.
- Ascyrum Coriaceum Moench.
- Hypericum Grandiflorum Salisb.
- Norysca Venosa Blume.

المرادفات العربية: نجمة قدسية.

Nom En Français: Le Millepertuis A Grandes Fleurs Ou Millepertuis Calycinal

Nom En Anglais: Rose-Of-Sharon In Britain And Australia, And Aaron's Beard, Great St-John's Wort, And Jerusalem Star.

Description: Arbuste Nain (Ou Vivace), S'étalant Par Stolons, Semi-Persistant En Touffes Denses. 20-50 Cm. Rameaux Radicaux Rampants, Rameaux Feuillés Quadrangulaires, Simples. Feuilles Intense, 6-7 Cm, Elliptiques-Oblongues, Sessiles. Coriaces. Fleurs De 7-8 Cm De Large, Terminales, Lumineux, Jaune Groupées Par 2-3 En Petites Cymes. Étamines 5 En Faisceaux, **Anthères** Rougeâtres. **Floraison** Juin-Septembre. Capsule Ovoïde, 20 Mm (2n=20).

Écologie: Décombres, Cultures, Sables.

Répartition: Presque Toute l'Europe, l'Asie,

l'Afrique, l'Amérique.



	Règne	Plantae
	Sous-règne	Tracheobionta
	Division	Magnoliophyta
	Classe	Magnoliopsida
'	Sous-classe	Dilleniidae
	Ordre	Theales
	Famille	Clusiaceae
	Genre	Hypericum
	Classification APG III (2009):	
	Ordre	Malpighiales
	Famille	Hypericaceae



Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Hypericum Calycinum L</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: *Hypericum Calycinum L* . (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Klingauf, P; Beuerle, T; Mellenthin, A; El-Moghazy, Sa; Boubakir, Z; Beerhues, L (January 2005). "Biosynthesis Of The Hyperforin Skeleton In Hypericum Calycinum Cell Cultures.". Phytochemistry 66 (2): 139–45. Doi:10.1016/J.Phytochem.2004.11.003. Pmid 15652570. https://doi.org/10.1016/j.phytochem.2004.11.003. Pmid 15652570. https://doi.org/10.1016/j.phytochem.2004.11.003. Pmid 15652570.

Nom Scientifique: Andryala Integrifolia L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Andryala Aestival Pomel.
- Andryala Allochroa Hoffmanns. & Link.
- Andryala Corymbosa Lam.
- Andryala Dissecta Hoffmanns. & Link.
- Andryala Gracilisu.
- Andryala Humilis Pau.
- Andryala Reboudiana Pomel.
- Andryala Sinuata L.
- Andryala Undulata J.Presl & C.Presl.

المرادفات العربية: أبونايل ، ذيل الناقة.

Nom En Français: L'andryale A Feuilles Entières.

Description: Plante Annuelle Entièrement Tomenteuse, D'un Blanc-Jaunâtre, De 3-6 Dm, Dressée, Rameuse - Feuilles Oblongues-Lancéolées, Les Inférieures Atténuées A La Base, Dentées Ou Sinuées, Les Supérieures Elargies A La Base, Sessiles, Entières - Capitules Rapprochés En Corymbe Assez Dense, A Pédoncules Poilus-Glanduleux Ainsi Que L'involucre - Celui-Ci A Folioles Planes Un Peu Plus Courtes Que L'aigrette D'un Blanc-Roussâtre - Akènes Bruns, Longs De 1 12 Mm Environ - Fleurs Jaunes.

Écologie: Bruyères, Sables, Lieux Pierreux Des Côteaux Siliceux.

Répartition: Portugal, Espagne, Sardaigne,

Italie.

Floraison: Juillet-Septembre.

Classification scientifique:



Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Genre	Andryala
Classification phylogénétique:	
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.

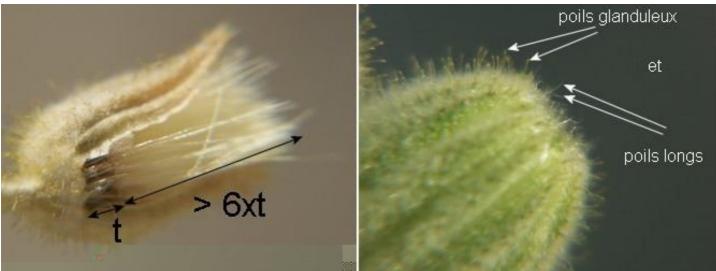


Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie







Références:

- Julve, Ph., 1998 Ff. Baseflor. Index Botanique, Ecologique Et Chorologique De La Flore De France. Version : 23 Avril 2004.
 - دليل النباتات الجزائرية المعززة بالرسوم ، بـدعم مـن وزارة الشـؤون الخارجية والأوروبية للجمهورية الفرنسية صفحة رقم 22 .
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Andryala Integrifolia L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Andryala Integrifolia</u> <u>L.,1753</u> . (Consulté Le 16 Juillet 2012).

Nom Scientifique: Andryala Ragusina L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Crepis incana Lapeyr.
- Andryala incana (Lapeyr.) DC.
- Andryala lyrata Pourr.
- Rothia lyrata (Pourr.) Bubani.
- Andryala laciniata Lam.
- Andryala tomentosa Salisb.
- Rothia argentea Lapeyr.

المرادفات العربية: ذيل الناقة.

Nom En Français: Andryale De Raguse **Description:**

Plante Vivace De 8-20 Cm, Très Rameuse, A Rameaux Très Grêles, Etalés, Presque Divariqués, Peu Feuillés - Feuilles Nombreuses Et Rapprochées A La Base Des Tiges, Petites, Sinuées-Lobées Ou Entières, Obtuses, Les Supérieures Très Petites, Entières - Capitules D'un Tiers Plus Petits Que Dans A. Lyrata, En Corymbe Très Lâche, A Rameaux Grêles Et Divariqués - Involucre Plus Finement Tomenteux, Ainsi Que Toute La Plante.

Écologie: Bruyères, Sables.

Répartition: Afrique Septentrionale. **Floraison:** Septembre-octobre.

Classification scientifique: Règne Plantae Division Magnoliophyta Classe Magnoliopsida Ordre **Asterales** Famille Asteraceae Genre Andryala Classification phylogénétique: Ordre Asterales Famille Asteraceae



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Andryala ragusina L</u>. [1763, Sp. Pl., éd. 2:1136]. (consulté le 16 juillet 2012).
- Pag. 343-383 V.A. Funk, A. Susanna, T.F. Steussy & R.J. Bayer, Systematics, Evolution, and Biogeography of Compositae, Vienna, International Association for Plant Taxonomy (IAPT), 2009.
- checklist des endémiques et spécimens types de la flore vasculaire de l'afrique du nord; documents de l'institut scientifique, n°25, 2012, universite mohammed v-agdal, rabat http://www.israbat.ac.ma/wp-content/uploads/2015/03/Doc.%20IS%20n%C2%B025%20El%20Oualidi%20&%20al-2012.pdf





Andryala ragusina L.





Andryala integrifolia L.

Nom Scientifique: Hyoscyamus Albus L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Hyoscyamus Canariensis Ker.
- Hyoscyamus Clusii G.Don.
- Hyoscyamus Luridus Salisb.
- Hyoscyamus Major Mill.
- Hyoscyamus Minor Mill.
- H. Saguntinus Pau
- Hyoscyamus Varians Vis.

Liste Des Variétés:

Hyoscyamus Albus Var.
 Desertorum Asch. & Boiss.

المرادفات العربية: البنج الأبيض ، الشيكران ، ويسمى في الجزائر: سيكران ، هبالة ، بورنجوف. المرادفات الأمازيغة: كينكيط ، طايليلول.

Nom En Français: Jusquiame-blanche, Fève-à-cochon.

Nom En anglais: White-Henbane.

Description: - Plante Annuelle Et
Pérennante De 20-50 Cm, VelueVisqueuse, A Odeur Vireuse Faible Feuilles Molles, Toutes Même Les
Florales Pétiolées, OvalesOrbiculaires, En Coeur Ou Un Peu En
Coin A La Base, Sinuées-Dentées A
Dents Triangulaires - Fleurs
Inférieures Pédonculées, Les Autres
Subsessiles - Calice Très Velu, Le
Fructifère Faiblement Nervé-Réticulé,
A Lobes Courts, Triangulaires-Aigus -





Règne	Plantae
Classe	Equisetopsida
Sous-classe	Magnoliidae
Super-ordre	Asteranae
Ordre	Solanales
Famille	Solanaceae
Genre	Hyoscyamus

Corolle Irrégulière, A Limbe Oblique D'un Jaune Pâle Non Veiné En Réseau, A Gorge Et Filets Des Etamines Verdâtres - Etamines Dépassant Un Peu La Gorge - Capsule Peu Renflée A La Base. Varie A Gorge De La Corolle Et Filets Des Etamines D'un Violet Noirâtre (H. Major Mill.).**Écologie:** Décombres, Murs Et Rochers .

Répartition: Région Méditerranéenne Tout Entière. Floraison: Avril-Septembre.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997، المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادن
- [Botanique]CLOS Dominique De l'historique des Hyoscyamus albus et major. 1872, p. 0-0 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 8, Tome 19 Fascicule session.
- [Botanique]HOUIVET J.Y. Action de l'acide gibérellique (GA3) et de l'acide N, N-diméthyamino-succinamique (B995) sur l'élongation caulinaire et la floraison de la Jusquiame blanche (Hyoscyamus albus L.) 1977, p. 375- 383 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 124 Fascicule 7-8.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Hyoscyamus Albus L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Hyoscyamus Albus L.,</u> <u>1753.</u> (Consulté Le 16 Juillet 2012).

Nom Scientifique: Hyoscyamus niger L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Hyoscyamus Auriculatus Ten.
- Hyoscyamus Bohemicus F.W.Schmidt
- Hyoscyamus Lethalis Salisb.
- Hyoscyamus Niger Var. Annuus Sims
- Hyoscyamus Niger Var. Chinensis Makino
- Hyoscyamus Officinarum Crantz
- Hyoscyamus Pallidus Waldst. & Kit. Ex Willd.
- Hyoscyamus Persicus Boiss. & Buhse
- Hyoscyamus Pictus Roth
- Hyoscyamus Syspirensis K.Koch
- Hyoscyamus Verviensis Lej.
- Hyoscyamus Vulgaris Neck.
- Hyoscyamus Agrestis Kit. Ex Schult.

Variété:

- Hyoscyamus niger var. niger.
- Hyoscyamus niger var. pallidus.

المرادفات العربية: البنج الأسود ، بورنجوف.

المرادفات الأمازيغية: كينكيط.

Potelée, Hennebanne, Nom En Français: Hannebanne-potelée, Porcelet, Jusquiame, Herbeaux-engelures, Herbe-de-Sainte-Apolline, Herbe-àla-teigne, Mort-aux-poules, Careillade, Fève-àcochon.

Nom En anglais: Henbane, Common-Henbane, Hog's-bean. henbane, black henbane or stinking nightshade.

Description: - Plante Annuelle Ou Bisannuelle De 30-80 Cm, Robuste, Velue-Visqueuse, A Odeur Vireuse - Feuilles Molles Et Douces Au Toucher, Les Radicales Pétiolées, En Rosette, Les Caulinaires Sessiles Ou Embrassantes, Ovales-Oblongues, Sinuées-Pennatifides, A Lobes Inégaux, Triangulaireslancéolés - Fleurs Toutes Presque Sessiles - Calice Presque Tomenteux, Le Fructifère Raide, Nervé-Réticulé, A Lobes Ovales-Lancéolés, Mucronés - Corolle Presque Régulière, A Limbe D'un Jaune Sale Elégamment Veiné En Réseau De Violet, A Gorge D'un Pourpre Noir - Etamines Dépassant Peu La Gorge - Capsule Renflée A La Base. Varie A Corolle Jaune Pâle Non Veinée De Violet (H. Pallidus W. K.). Écologie: Décombres, Chemins, Lieux Vagues. Répartition: Europe ; Asie Boréale Et Occidentale ; Afrique. Floraison : Mai-Septembre.

Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Classification scientifique:



Ordre	Solanales	
Famille	Solanaceae	
Genre	Datura	
Classification APG III (2009):		
Ordre	Solanales	
Ordre Famille	Solanales Solanaceae	

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références

- Bruneton, J., Pharmacognosie Phytochimie, Plantes Médicinales, 4e Ed., Revue Et Augmentée, Paris, Tec & Doc Éditions Médicales Internationales, 2009, 1288 P. (ISBN 978-2-7430-1188-8)
- POTTIER-ALAPETITE, G (1981). Flore De La Tunisie [Vol. 2]. Publié Par Les Soins De A. NABLI. Ministère De l'Enseign. Sup. Et De La Rech. Scient. Et Ministère De l'Agric. Tunis. [P.819]
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Hyoscyamus Niger L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.





Hyoscyamus albus L.





Hyoscyamus niger L.

Nom Scientifique: Datura stramonium L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

1. Datura stramonium subsp. Stramonium. Liste des sous-espèces:

1. Forme: Datura stramonium f. inermis.

2. Forme: Datura stramonium f. stramonium.

3. Forme: Datura stramonium f. tatula.

المرادفات العربية: الداتورة الصفراوية ، الداتورة الشائكة ، النفير ، وتسمى في الجزائر : شجرة جهنم ، المسكرة ، تاتورة. المرادفات الأمازيغية: تابورزقت.

Nom En Français: Pomme-épineuse, Herbeaux-taupes, Chasse-taupe, Herbe-à-la-taupe, Herbe-aux-magiciens, Herbe-du-diable, Herbe-des-démoniaques, Herbe-aux- sorciers, Stramoine, Endormie, Pomme-de-la-vallée.

Nom En anglais: Thorn-apple, Apple-Peru, Devil's-apple, Hedge-hog-nut. hornapple and moon flower, and it has the Spanish name Toloache. Other names for the plant include hell's bells, devil's trumpet, devil's weed, tolguacha, Jamestown weed, stinkweed, locoweed, pricklyburr, and devil's cucumber.

Description: Plante annuelle de 40 cm à 1 mètre, verte, glabrescente, à odeur vireuse - feuilles grandes, ovales-acuminées, fortement et inégalement sinuées-dentées à dents acuminées - fleurs blanches, courtement pédonculées, longues de 6-10 cm - calice d'un vert pâle, long de 4-5 cm, égalant presque la moitié ou les 23 de la corolle, à lobes

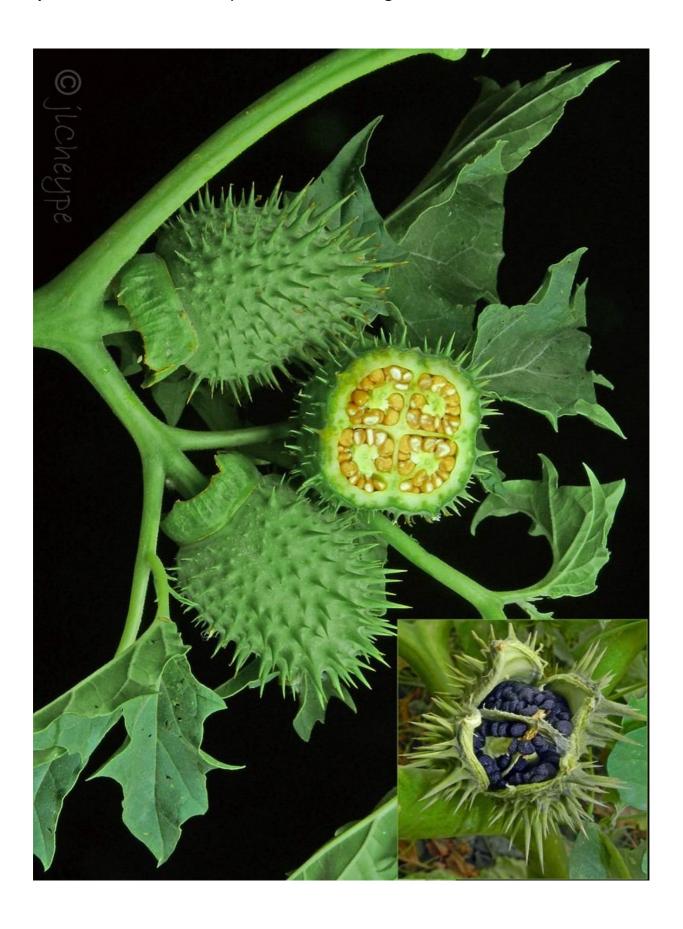
Classification scientifique:



	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O		
Ordre	Solanales		
Famille	Solanaceae		
Genre	Datura		
Classification APG III (2009):			
Ordre	Solanales		
Famille	Solanaceae		

lancéolés-aigus - capsule grosse comme une noix, dressée, ovale, chargée d'aiguillons robustes. Varie à fleurs, tiges et nervures des feuilles violacées (D. tatula L.).

Écologie: Décombres, cultures, sables.**Répartition:** Presque toute l'Europe, l'Asie, l'Afrique, l'Amérique.**Floraison:** Juillet-octobre.





Références:

- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Datura</u> <u>Stramonium L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبيعة ، تقرير نهائي : يولية 1997، المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- Strahil Berkov, Tsvetelina Doncheva, Stefan Philipov, Kiril Alexandrov, «
 Ontogenetic Variation Of The Tropane Alkaloids In Datura Stramonium »,
 Biochemical Systematics And Ecology, Vol. 33, 2005, P. 1017-1029.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80
 Resident En France. Nom Scientifique: <u>Datura Stramonium L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- David Symon, Haegi Laurence A.R., « Datura (Solanaceae) Is A New World Genus. », Royal Botanic Gardens Kew And Linnean Society Of London, Vol. Solanaceae III, 1991, P. 197-210.

Sous-Espèces: Datura stramonium f. tatula (L.) B. Boivin.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Basionyme : Datura tatula L.
- Datura stramonium subsp. tatula (L.) Nyman.
- Datura stramonium var. tatula (L.) Torr.
- Stramonium tatula (L.) Moench.
- Datura stramonium var. godronii Danert.
- Datura stramonium f. godronii (Danert)
 Geerinck & Walravens.

Écologie: Décombres, cultures, sables.

Répartition: Presque toute l'Europe, l'Asie,

l'Afrique, l'Amérique.

Floraison: Juillet-octobre.

Description:

Type Biologique : Thérophytes (>=1m)

estivaux.

Formation végétale: thérophytaie.

Chorologie: cosmopolite.

Inflorescence:fleur solitaire terminale.

Fruit: capsule.

Couleur de la fleur : blanc. sexualité : hermaphrodite . Pollinisation : entomogame. Dissémination : épizoochore.

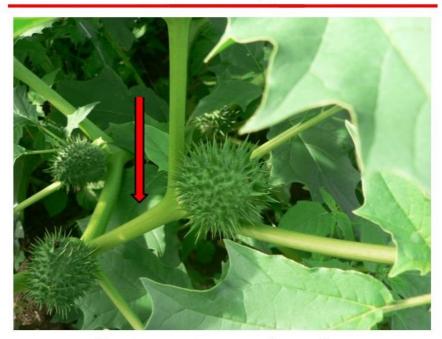


Cladus	Asteridees
Cladus	Lamiidees
Ordre	Solanales
Famille	Solanaceae
Genre	Datura
Espèce	Datura stramonium
Forme	Datura stramonium f. tatula





Datura stramonium f. tatula (L.)



Datura stramonium L.

Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France.
 Nom Scientifique: Sous-Espèces: <u>Datura Stramonium F. Tatula (L.) B.Boivin</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]Aillaud Georges J. Variations De Certains Symptomes, Dus A Un Mycoplasme (Souche Ma Du Stolbur Des Solanacées), En Fonction Du Moment De L'infection, Chez Le Datura Stramonium L. - 1981, P. 279- 286 - Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 5, Tome 128 -Fascicule 4-5.

Nom Scientifique: Datura Inoxia Miller, 1768.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Datura fastuosa auct. non L.
- Datura innoxia Mill., orth. var.
- Datura metel auct, non L.
- Datura meteloides auct. non Dunal. p.p.

Sous-espèce:

Selon Catalogue of Life (3 août 2013):

• sous-espèce Datura inoxia inoxia P. Mill.

Selon Tropicos (3 août 2013):

- sous-espèce Datura inoxia subsp. Inoxia.
- sous-espèce Datura inoxia subsp. Lanosa.

Nom En Français: Datura inoxia, trompette des anges, trompette du diable, stramoine à grandes fleurs.

Nom En anglais: pricklyburr, recurved thornapple, downy thorn-apple, Indian-apple, lovache, moonflower, nacazcul, toloatzin, tolguache or toloache.

Description: Le datura inoxia est une plante annuelle arbustive dont la hauteur varie entre soixante centimètres à près d'un mètre cinquante, il fait partie de la famille des solanacées.

Il présente des racines charnues bien développées avec des tiges et des feuilles qui sont toutes recouvertes d'un fin duvet de poils grisonnants, son feuillage est pétiolé avec des feuilles de

Classification Scientifique:



Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-Classe	Asteridae
Ordre	Solanales
Famille	Solanaceae
Sous-Famille	Solanoideae
Tribu	Datureae
Genre	Datura

grandes tailles et d'une teinte vertes bleutées et qui lorsqu'on les froisse dégage un parfum malodorant comme peu l'être le beurre rance.

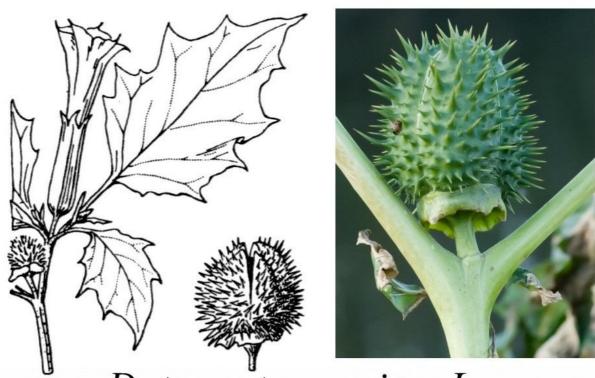
Son inflorescence est visibles de juillet à septembre et montre des fleurs en forme de trompette blanche à ivoire, mais elles fanent très vite et laissent la place à un fruit en forme d'œuf recouvert d'épines et qui contient des graines.

Répartition: Datura inoxia a une répartition cosmopolite. La plante est originaire des zones tropicales d'Amérique du Nord (Mexique, Texas), d'Amérique centrale et d'Amérique du Sud. Elle a été naturalisée dans tous les continents, dans les régions tempérées et chaudes.

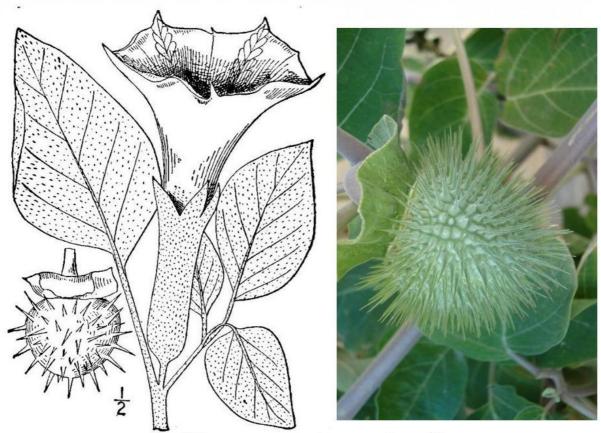


Références:

- [Botanique]NITSCH J.-P., NITSCH Colette Obtention de plantes haploïdes à partir de pollen. 1970, p. 339- 360 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 117 Fascicule 7-8 .
- [Botanique]ROUAMI-GUENNOUNI-ASSIMI Raja, COSSON Louis, JACQUIN-DUBREUIL Annie
 Selection and improvement of Datura inoxia Mill. Morphological variability in in vitro propagated plants.
 1990, p. 261- 269 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 5, Tome 137 Fascicule 4-5.
- Preissel, Ulrike; Preissel, Hans-Georg (2002). Brugmansia and Datura: Angel's Trumpets and Thorn Apples. Buffalo, New York: Firefly Books. pp. 117–119. ISBN 1-55209-598-3.



Datura stramonium L.



Datura inoxia L .

Nom Scientifique: Hyssopus Officinalis L.,1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Hyssopus Pubescens Jord.& Fourr.
- Hyssopus Vulgaris Bubani.
- Thymus Hyssopus E.H.L.Krause Sous-Espèce:
- Hyssopus Officinalis Subsp. Aristatus.
- Hyssopus Officinalis Subsp. Canescens.
- Hyssopus Officinalis Subsp. Montanus.
- Hyssopus Officinalis Subsp. Officinalis.

المرادفات العربية : زوفا الطبية ، العشبة المقدسة لـــدى

اليهود ، ويسمو لها: أشان داوود.وتسمى أيضا:

جسمى ، حسل وتسمى في الجزائر: زوفا.

المرادفات الأمازيغة : تافرورد.

Nom En Français: L'hysope. Nom En Anglais: Hyssop.

Description: - Plante Vivace De 20-60 Cm,
Glabre Ou Glabrescente, Verte, Aromatique
- Tige Ligneuse A La Base, A Rameaux
Dressés, Glabres Ou Pubérulents - Feuilles
Oblongues-Lancéolées Ou Linéaires,
Obtuses Ou Aiguës, Glabres, PonctuéesGlanduleuses - Fleurs Bleues Ou Violacées,
Assez Grandes, En Epis Ordinairement
Compacts Et Allongés - Bractées Mutiques Calice Glabre, A Tube Long De 4-5 Mm, A
Dents Lancéolées, Brièvement Aristées,
Longues De 2-3 Mm - Corolle Dépassant De

Classification Scientifique:		
Classification scientifique.		
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Lamiales	
Famille	Lamiaceae	
Genre	Hyssopus	
Classification Phylogénétiq		
Ordre	Lamiales	
Famille	Lamiaceae	

4 Mm Le Calice. Varie (Dans Les Alpes) A Tiges Décombantes, Feuilles Et Fleurs Petites, Tube Du Calice Long De 3 Mm, Dents De 1 Mm 1 2, Dépassées De 2-3 Mm Par La Corolle (H. Decumbens Jord.).

Écologie: Côteaux Arides Et Rochers.

Répartition: Europe Méridionale ; Asie Occidentale ; Algérie ; Maroc.

Floraison: De Juillet A Septembre.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- Fleisher, A.; Fleisher, Z. (1988). "Identification of biblical hyssop and origin of the traditional use of oregano-group herbs in the Mediterranean region". Economic Botany 42 (2): 232–241.doi:10.1007/bf02858924.
- [Botanique]LEQUAY Arthur Sur la présence d'espèces méditerranéennes aux Oeillettes à Saint-Martin-de-laPorte. 2003, p. 26- 26, Bulletin de la Société Mycologique et Botanique de la Région Chambérienne, 1, N°8.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Hyssopus</u> <u>officinalis L.,1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).

Hyssopus officinalis subsp. aristatus (Godr.) Nyman.

Noms Vulgaires:

Basionyme:

Hyssopus Aristatus Godr.

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

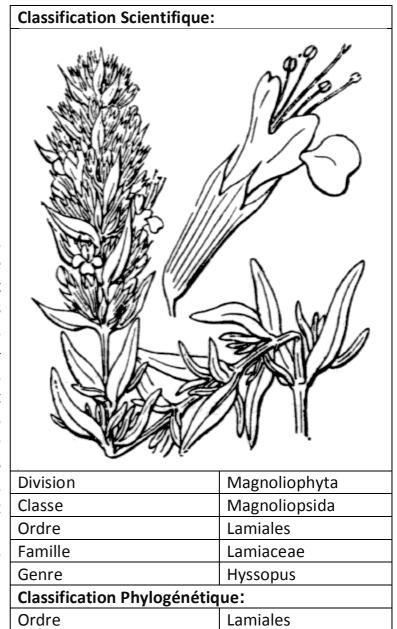
- Hyssopus Officinalis Proles Aristatus (Godr.) Rouy.
- Hyssopus Officinalis Subsp. Pilifer (Pant.) Murb.

Description: Plante Vivace De 20-50 Cm, Glabre Ou Glabrescente, Verte, Aromatique - Tige Ligneuse A La Base, A Rameaux Dressés, Glabres Ou Pubérulents, Très Feuilles - Feuilles Linéaires-Lancéolées, Subobtuses, Glabres, A Peine Ponctuées-Glanduleuses - Fleurs D'un Bleu Rougeâtre, Assez Grandes, En Epis Ordinairement Compacts Larges Et Courts - Bractées Terminées En Arête Fine Et Blanchâtre Longue De 1-2 Mm - Calice Glabre, A Dents Ovales-Lancéolées, Brièvement Aristées, Longues De 2 A 3 Mm - Corolle Dépassant De 4 Mm Les Dents Calicinales.

Écologie: Pentes Arides Et Rochers Des Hautes Montagne.

Répartition: Espagne, Dans La Sierra Nevada.

Floraison: Juillet-Août.



Lamiaceae

Famille

Hyssopus officinalis subsp. canescens (DC.) Nyman.

Noms Vulgaires:

Basionyme:

 Hyssopus officinalis var. canescens DC.

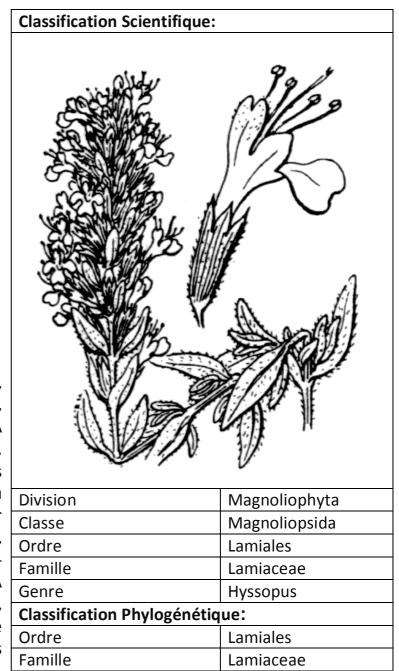
Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Hyssopus Officinalis Var. Canescens
 DC.
- Hyssopus Canescens (DC.) H.J.Coste.
- Hyssopus Officinalis Proles Canescens (DC.) Rouy.
- Hyssopus Cinereus Pau.
- Hyssopus Officinalis Subsp. Cinereus (Pau) O.Bolòs & Vigo.
- Hyssopus Cinerascens Jord. & Fourr.

Description: Plante Vivace De 20-50 Cm, Velue-Grisâtre Ou Toute Blanchâtre, Aromatique - Tige Ligneuse A La Base, A Rameaux Raides, Dressés, Très Feuillés, Couverts De Poils Blanchâtres - Feuilles Oblongues Ou Lancéolées, Obtuses Ou Subaiguës, D'un Vert Cendré Et Poilues Sur Les 2 Faces - Fleurs Bleues, Assez Grandes, En Epis Bien Fournis - Bractées Mutiques -Calice Pubescent, A Tube Long De 5 Mm, A **Dents** Ovales-Lancéolées Acuminées, Longues D'environ Mm -2 Corolle Dépassant D'environ 4 Mm Les Dents Calicinales.

Écologie: Côteaux Secs Et Rocailleux . **Répartition :** Espagne Septentrionale.

Floraison: Août-Septembre.



Hyssopus officinalis subsp. montanus (Jord. & Fourr.) Briq.

Noms Vulgaires:

Basionyme:

• Hyssopus montanus Jord. & Fourr.

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

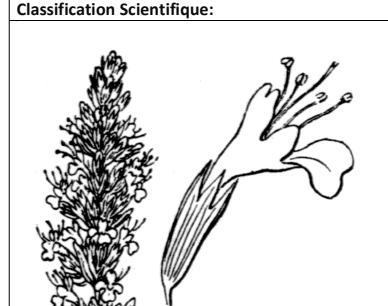
- Hyssopus officinalis proles montanus (Jord. & Fourr.) Rouy.
- Hyssopus officinalis var. montanus (Jord. & Fourr.) Cariot & St.-Lag.

Description: Plante Vivace De 20-40 Cm, Glabre Ou Glabrescente, Verte, Aromatique - Tige Ligneuse A La Base, A Rameaux Redressés, Glabres Ou Pubérulents Feuilles Lancéolées Ou Linéaires, Aiguës Ou Subobtuses, Glabres Ou Glabrescentes -Fleurs D'un Bleu Vif, Assez Petites, En Epis Assez Courts - Bractées Mutiques - Calice Glabre, A Tube Long De 4-5 Mm, A Dents Triangulaires-Aiguës, Simplement Non Mucronées, Distinctement Longues D'environ 1 Mm - Corolle Dépassant De 3 Mm Les Dents Calicinales.

Écologie: Côteaux Arides.

Répartition :. Russie Méridionale.

Floraison: Août-Septembre.



Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Lamiales	
Famille	Lamiaceae	
Genre	Hyssopus	
Classification Phylogénétique:		
Ordre	Lamiales	
Famille	Lamiaceae	

Nom Scientifique: Borago officinalis L.,1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Borago Advena Gilib.
- Borago Aspera Gilib.
- Borago Hortensis L .

اللغة العربية: الحمحم المخزين ، أبو العرق ، خبر النحل ، و في الجزائر يسمى لسان الثور ، الحرشة ، بوتلقم ، بوكريش.

اللغة الأمازيغة: تيمنت ، تيزيزوة، بـودلقـم.

Nom En Français: Bourrache, Bourrache commune, Bourrage.

Nom En anglais: Common-Borage, Beebread.

Description: Plante annuelle de 20-60 cm, très hispide, à tige épaisse, dressée, rameuse - feuilles ridées, épaisses, les inférieures ovales, assez brusquement rétrécies en long pétiole, les supérieures embrassantes, rétrécies au-dessus de la base - fleurs bleues, grandes, pédonculées, en grappes à la fin allongées, feuillées inférieurement - pédoncules épais, à la fin arqués-réfléchis, hérissés de poils étalés calice à lobes lancéolés-linéaires, aussi longs que la corolle, connivents à la maturité corolle en roue, à tube presque nul, à lobes ovales-acuminés - carpelles bruns, gros, très obtus.

Écologie: Lieux cultivés, jardins, décombres. **Répartition:** Europe méridionale et centrale

; Asie Mineure ; Afrique septentrionale.

Floraison: Avril-septembre.

Classification APG III (2009):



Règne	Plantae
Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Noyau des Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Lamiidées
Famille	Boraginaceae
Genre	Borago

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références

- D. Streeter et al., Guide Delachaux des fleurs de France et d'Europe, Delachaux et Niestlé, Paris, 2011, 704 p. (ISBN 978-2-603-01764-7)
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: *Borago officinalis L.,1753*. _ (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: **Borago officinalis L.,1753**. (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Anchusa azurea Mill., 1768.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Anchusa bíceps Vest.
- Anchusa italica Retz.
- Buglossum vulgare Tausch.

المرادفات العربية: لسان الثور الأزرق.

Nom En Français: Bourrache-bâtarde, Fausse Bourrache, Langue-de-boeuf, Langue-d'oie.

Nom En anglais: garden anchusa and Italian bugloss.

Description: Plante vivace de 30-80 cm, hérissée de soies raides très étalées, à tige dressée, rameuse - feuilles oblongues et lancéolées, entières, les inférieures atténuées en pétiole, les supérieures sessiles - fleurs bleues ou roses, assez grandes, en grappes d'abord compactes, rapprochées en panicule terminale pédicelles aussi longs que les sépales et les bractées linéaires-lancéolées, épaissis et dressés à la maturité - corolle longue de 10-13 mm, à tube ne dépassant pas le calice écailles saillantes, découpées en lanières filiformes réunies en pinceau - carpelles grisâtres, dressés, 2 fois aussi longs que larges.

Écologie: Champs et côteaux calcaires.

Répartition: Europe méridionale et centrale ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

; Asie occidentale ; Afrique septentrional

Floraison: Mai-août.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Clade

Clade Clade

Clade

Famille

Classification phylogénétique:

Angiospermes

Astéridées

Lamiidées

Boraginaceae

Dicotylédones vraies



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- [Botanique]FRITSCH Robert Une plante disparue des deux départements de la savoie : Anchusa italica Retz. 1994.05, p. 8- 14 Départ./Région : Savoie, Haute-Savoie, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Savoie, 1, n°255.
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Anchusa azurea Mill.</u>, <u>1768</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Anchusa azurea Mill.</u>,
 1768 .. (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Anchusa Officinalis L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Anchusa Angustifolia L.
- Anchusa Arvalis Rchb.
- Anchusa Baumgartenii Nyman.
- Anchusa Davidovii Stoj.
- Anchusa Incarnata Schrad. Ex Steud.
- Anchusa Leptophylla W.D.J.Koch.
- Anchusa Lycopsidis Besser Ex Link.
- Anchusa Macrocalyx Hausskn.
- Anchusa Maculata Hornem. Ex Steud.
- Anchusa Microcalyx Vis.
- Anchusa Ochroleuca Baumg.

اللغة العربية: لسان الثور المخزين، شيخ البقول ، شانجار. اللغة الأمازيغة: تحارشت ن تيغونام ، سحطور.

Nom En Français: buglosse officinale.

Nom En anglais: common bugloss or alkanet,

Description: Plante vivace de 3060 cm, hérissée de poils étalés, à tiges dressées, rameuses - feuilles oblongues et lancéolées, entières, les inférieures atténuées en pétiole, les supérieures sessiles - fleurs bleues ou pourpres, assez grandes, en grappes devenant lâches dressées-étalées - pédicelles bien plus courts que les sépales lancéolés et que les bractées ovales-lancéolées, arquées en dehors à la maturité

Classification Phylogénétique:	

Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones Vraies
Clade	Astéridées
Clade	Lamiidées
Famille	Boraginaceae

- corolle longue de 12-15 mm, à tube égalant ou dépassant le calice - écailles ovales, veloutées - Carpelles Noirs, Arqués, Aussi Larges Que Longs.

Écologie: Lieux Incultes, Décombres.

Répartition: Europe Méridionale Et Centrale ; Asie Occidentale ; Afrique Septentrionale.

Floraison: Juin-Août.



Références:

- [Botanique]Rossat H. A propos d'Anchusa officinalis dans la région lyonnaise. -1998, p. 283- 286 - Départ./Région : , Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon, 1, N°67.
- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Anchusa officinalis L., 1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).





Anchusa officinalis L.





Anchusa italica Retz.

Nom Scientifique: Anchusa undulata L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Anchusa angustifolia Balb.
- Anchusa clavata Viv. ex A.DC.
- Anchusa nonneoides Fisch. & C.A.Mey.
- Anchusa subglabra Caball.
- Anchusa undulata var. barceloi
 O.Bolòs & Vigo
- Anchusa undulata var. maritima Vals.
- Anchusa undulata f. subglabra (Caball.) E.Rico
- Buglossum angustifolium All.
- Lycopsis elongata Lehm.

Sous-Espèce:

- Anchusa undulata subsp. Undulata.
- Anchusa undulata subsp. Hybrida.
- Anchusa undulata subsp. Atlantica.

المرادفات العربية: لسان الثور المتموج

Nom En Français: Buglosse ondulée. Nom En anglais: Common alkanet.

Description: Plante bisannuelle de 30-60 cm, hérissée de poils étalés ou courts et tomenteux, dressée ou ascendante ; feuilles ondulées-crispées, oblongues ou lancéolées, les inférieures atténuées en pétiole, les supérieures sessiles ; fleurs bleues ou pourpres, assez grandes, en grappes à la fin allongées, lâches, étalées-dressées ; bractées obliquement en coeur, plus courtes que le calice ; pédicelles plus courts que le calice fendu jusqu'au tiers à dents linéaires-lancéolées, arqués en dehors

Classification scientifique:		
	The Mark	of a constant
		A V
		The Contract of
The same		

)	Classe	iviagnoliopsida	
	Sous-classe	Asteridae	
	Ordre	Lamiales	
	Famille	Boraginaceae	
	Genre	Anchusa	
	Classification phylogénétique:		
	Clade	Angiospermes	
	Clade	Dicotylédones vraies	
,	Clade	Astéridées	
,	Clade	Lamiidées	
	Famille	Boraginaceae	

à la maturité ; corolle longue de 10-14 mm, à tube un peu plus long que le calice ; écailles ovales, veloutées ; carpelles mûrs noirs, arqués vers l'axe de la fleur, ovales, aussi larges que longs.

Écologie: Champs et côteaux calcaires.

Répartition: Europe méridionale et centrale ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

Floraison: Mai-août.





- Selvi F, Bigazzi M. 1998. Anchusa L. and allied genera (Boraginaceae) in Italy. Plant Biosystems. 132(2): 113-142.
- Chamberlain DF. 1979. Anchusa L. In: Davis PH, (eds.), Flora of Turkey and the East Aegean Islands. Vol.6, University Press, Edingburgh, 388-402.
- Micromorphological Characters of Fruits of Some Anchusa L. (Boraginaceae) Species from Turkey. International Journal of Natural and Engineering Sciences 2 (1): 63-67, 2008 ISSN: 1307-1149, http://www.nobel.gen.tr/Makaleler/IJNES-Issue%201-56-2011.pdf

Nom Scientifique: Juniperus Phoenicea, L, 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique:

1. Sabina phoenicea Antoine.

Sous-espèce:

- **1.**Juniperus phoenicea subsp. phoenicea.
- **2.**Sous-Espèce Juniperus phoenicea subsp. turbinata.

المرادفات العربية: عرّعار فينيقي ، أو العرّعر. المرادفات الأمازيغة: إفز.

Nom En Français: Le Genévrier de Phénicie, Genévrier de Lycie ou Genévrier rouge.

Nom En anglais: Phoenician-Cedar, Berry-Pearing-Cedar.

Description: - Arbrisseau touffu ou arbuste dressé de 1-8 mètres, à écorce brun rougeâtre, bourgeons nus, ramules cylindriques - feuilles toutes ou presque toutes en forme d'écailles très petites, étroitement imbriquées sur 4-6 rangs, ovales rhomboïdales, non articulées, décurrentes, glanduleuses, bombées et sillonnées le dos sur fleurs généralement monoïques - fruits rouges et luisants à la maturité, dressés, globuleux, gros (6-10 mm), à chair fibreuse très ferme - graines 6-9, petites,

Classification Scientifique:



Règne	Plantae
Division	Pinophyta
Classe	Pinopsida
Ordre	Pinales
Famille	Cupressaceae
Genre	Juniperus

anguleuses, profondément sillonnées. Varie à fruits très gros (12 mm) et graines peu nombreuses (J. lycia L.)

Écologie: Rochers et côteaux arides . **Répartition:** Région méditerranéenne.

Floraison: février-mars.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.

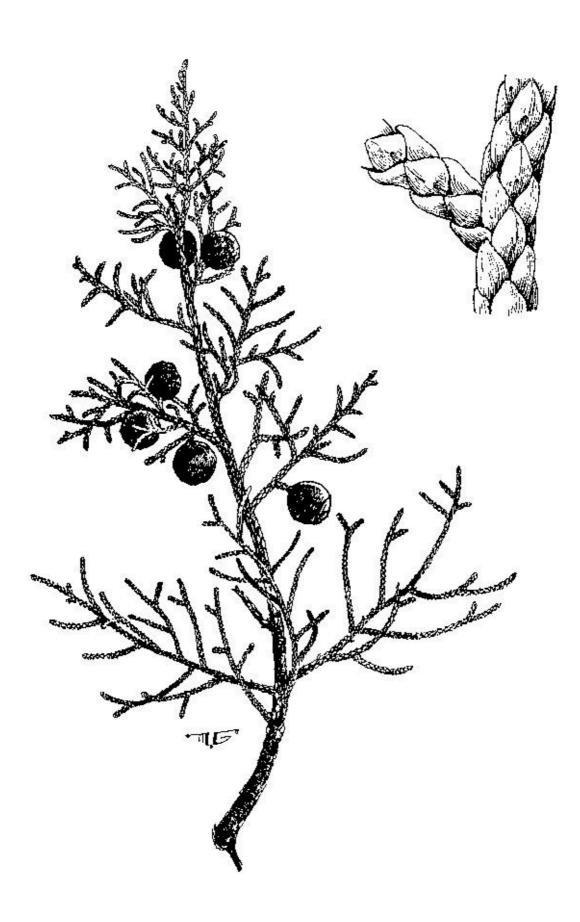


Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- Jean-Claude Rameau, Dominique Mansion, Gérard Dumé et C.Gauberville, *Flore forestière française*: guide écologique illustré,t. 3 : Région méditerranéenne, Institut pour le développement forestier CNPPF, avril 2008, 2434 p. ISBN 978-2-9047-1093-0 et 9-782907-740930p. 310-311.
- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. <u>Juniperus phoenicea</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- [Botanique]CHAOUAT Meyer La connaissance systématique des Caralluma d'Israël, du Sinaï et de la Jordanie, sur la base d'un aspect des conditions écologiques. (1ière partie) 1995.11, p. 12-17 Départ./Région : Moyen-Orient , Succulentes, 1, n° 4.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دآتور حليمي عبد القادر.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Juniperus</u> <u>phoenicea, L, 1753</u>.. (consulté le 16 juillet 2012).



Nom Scientifique: Juniperus oxycedrus L.,1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Juniperus Glauca Salisb.
- Juniperus Oxycedrina St.-Lag.
- Juniperus Oxycedrus F. Viridis Posp.
- Juniperus Rufescens Link.
- Juniperus Souliei Sennen.
- Juniperus Tenella Antoine.

Sous-espèce:

- Juniperus oxycedrus subsp. Macrocarpa.
- Juniperus oxycedrus subsp. Oxycedrus.
- Juniperus oxycedrus subsp. Badia.

المرادفات العربية: العرعر الشربيني أو الكاد أو العدريش.

Nom En Français: Cade, Genèvrier-Cade, Cadier, Petit-Cèdre, Petit-Cèdre-d'Espagne.

Nom En Anglais: Berried- Cedar, Prickly-Cedar, Brown-Berried-Juniper, Cade-Cil-Plant.

Description: Arbrisseau Ou Arbuste Dressé De 1-8 Mètres, A Bourgeons Ecailleux, A Ramules Obtusément **Triangulaires** Feuilles Très Etalées, Verticillées Par 3 Et Disposées Sur 6 Rangs, Toutes Linéaires En Alêne A Pointe Fine Et Piquante, Articulées, Non Décurrentes, Marquées De 2 Sillons Blanchâtres Séparées Par La Nervure Médiane En Dessus, A Carène Obtuse Et Non Sillonnées En Dessous - Fleurs Dioïques - Fruits Rouges Et Luisants A La Maturité, Subglobuleux, Assez Gros (8-10 Mm), Dépassés Ou Egalés Par Les Feuilles. Varie A Fruits Plus Gros, Ovoïdes, Feuilles Plus Larges (J. Macrocarpa Ten., Non Sibtb.).

Écologie: Côteaux Arides.

Répartition: Région Méditerranéenne.

Floraison: Mai, Fr. Août-Novembre De La 2e Année.

Classification Scientifique:



Règne	Plantae	
Sous-règne	Tracheobionta	
Division	Pinophyta	
Classe	Pinopsida	
Ordre	Pinales	
Famille	Cupressaceae	
Genre	Juniperus	
Classification phylogénétique:		
Ordre	Pinales	
Famille	Cupressaceae	







Références:

- [Botanique]E. CANO, A. RODRÍGUEZ-TORRES, C. PINTO GOMES, A. GARCÍA-FUENTES, J.A. TORRES, C. SALAZAR, L. RUIZ-VALENZUELA, A. CANO-ORTIZ & R. J. MONTILLA Analysis of the Juniperus oxycedrus L. communities in the centre and south of the Iberian peninsula (Spain and Portugal) 2007, p. 79-99 Départ./Région:, Acta Botanica Gallica, 1, Tome 154 Fascicule 1.
- Farjon, A. (2005). Monograph of Cupressaceae and Sciadopitys. Royal Botanic Gardens, Kew. ISBN 1-84246-068-4.
- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. <u>Juniperus oxycedrus L.,1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- Adams, R. P. (2004). Junipers of the World. Trafford. ISBN 1-4120-4250-X.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Juniperus oxycedrus</u> <u>L.,1753</u>.. (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Juniperus thurifera L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- •uniperus bonatiana Vis.
- Juniperus cinerea Carrière.
- Juniperus foetida var. thurifera (L.) Spach.

Variété:

- Juniperus thurifera var. thurifera.
- Juniperus thurifera var. africana.

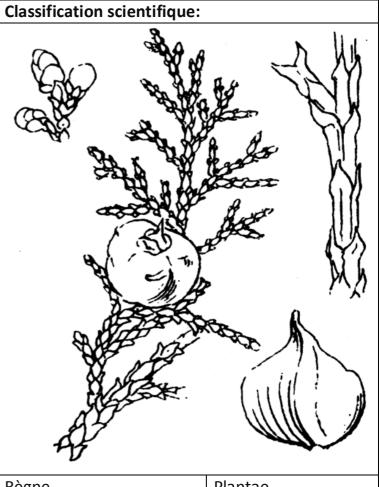
اللغة العربية: أندرومان أو أوّال ، شجرة الحديد ، أبحل ، السبينة ، وتسمى في الجزائر: سابينة .

اللغة الأمازيغة: تازنزنة ، أباوال ، أيوال ، تاولت ، طقا .

Nom En Français: Cèdre d' Espagne , Genévrier à résine odorante, Genévrier d'Espagne ou Genévrier de France.

Nom En anglais: Spanish juniper.

Description: Le genévrier thurifère est un arbuste ou un petit arbre de 5 à 6 mètres généralement, à croissance très lente mais de grande longévité, et pouvant atteindre 12, voire 15 mètres de haut, et jusqu'à 6 mètres de circonférence à la base, à port compact. Étant données les capacités remarquables de l'espèce, peu communes chez les résineux, de résistance aux agressions climatiques et mécaniques, et de régénération, les vieux individus peuvent



Règne	Plantae
Division	Pinophyta
Classe	Pinopsida
Ordre	Pinales
Famille	Cupressaceae
Genre	Juniperus

avoir des formes très variées, extrêmement tortueuses ou buissonnantes. Une variété rampante a été signalée, notamment sur le site de Saint-Crépin. Les feuilles, de couleur vert bleuté, à disposition opposée, sont en forme d'aiguilles de 4 mm de long environ dans leur forme juvénile, et en écaille ovales à pointe libre dans leur forme adulte. C'est une espèce dioïque. Les fruits sont des galbules, petits cônes globuleux de 8 à 12 mm de diamètre, de couleur pourpre à bleuâtre foncé à maturité, recouvert de pruine.

Le bois, très aromatique, d'où le nom de l'espèce, est pratiquement imputrescible. Il a été utilisé traditionnellement pour produire de l'encens, comme bois de chauffage, ou pour faire des piquets de vigne.

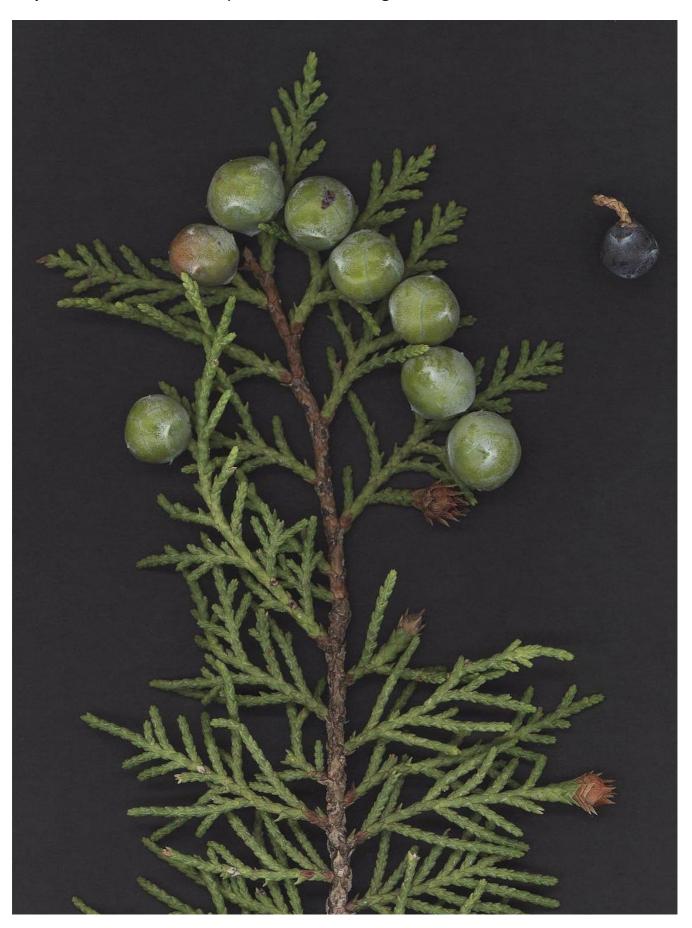
Écologie: Le genévrier thurifère présente des capacités remarquables de résistance aux environnements hostiles. Il ne craint ni la sécheresse, ni le froid, et se contente d'un sol médiocre, voire totalement absent. On voit des individus en pleine santé pousser dans des fissures de rochers, ou sur des versants totalement secs.

Répartition: L'espèce est présente en Afrique du Nord (Algérie, Maroc, Tunisie) et dans le sudouest de l'Europe (France, Espagne, Portugal, Sardaigne). On trouve aussi le genévrier thurifère en Inde et plus particulièrement dans la région du Ladakh où il est utilisé pour fabriquer l'encens.

Floraison: de mars à avril.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- [Botanique]ANONYME Colloque International. Le Genévrier thurifère (Juniperus thurifera L.) dans le Bassin Occidental de la Méditerranée : Systématique, Ecologie, Dynamique, Gestion 1997, p. 30-30 Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°459 .
- [Botanique]ANONYME Le Genévrier thurifère (Juniperus thurifera L.) dans le bassin occidental de la Méditerranée : systématique, écologie, dynamique et gestion Actes du colloque international de Marignac (Haute-Garonne ; 26-27 septembre 1997) 1999, p. 26-26 Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°467.
- [Botanique]ANONYME Vient de paraître. Le Genévrier Thurifère (Juniperus thurifera L.) dans le Bassin occidental de la Méditerranée : systématique, écologie, dynamique et gestion. Actes du Colloque international qui s'est tenu à Marignac (Haute-Garonne) en septembre 1997 2000, p. 31- 31 Départ./Région : , Le Monde des plantes, 7, N°470 .
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Juniperus thurifera L., 1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دآتور حليمي عبد القادر.

Nom Scientifique: Cichorium intybus L., 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Cichorium balearicum Porta.
- Cichorium byzantinum Clementi.
- · Cichorium caeruleum Gilib.
- Cichorium cicorea Dumort.
- Cichorium commune Pall.
- Cichorium cosnia Buch.-Ham.
- · Cichorium divaricatum Heldr.
- Cichorium glabratum C.Presl.
- Cichorium glaucum Hoffmanns.
- Cichorium hirsutum Gren.

Sous-espèce:

- Cichorium intybus subsp. glabratum.
- Cichorium intybus subsp. intybus.

المرادفات العربية: الهندباء البرية.

Nom En Français: Chicorée-Sauvage, Chicorée Amère, Chicorée-Commune.

Nom En Anglais: Chicory, Common-Cichory, Succory, Wild-Bachelors' Buttons, Wild-Cicory, Wild-Succory, Blue-Candelion.

Description: Plante Vivace A Tige De 5-10 Dm Dressée, Très Rameuse A Rameaux Raides, Divergents, Plus Ou Moins Pubescente-Hispide Ou Glabrescente Ainsi Que Les Feuilles - Celles-Ci De Forme Variable, Les Inférieures Ordinairement Roncinées, Les Suivantes Lancéolées, Entières, Embrassantes, Réduites A Des Bractées Dans L'inflorescence - Capitules Solitaires, Terminaux Ou Sessiles Et Axillaires Au Nombre De 1-3 -Akènes Couronnés De Très Petites Ecailles Obtuses - Fleurs Assez Grandes, Bleues. Polymorphe. Varie Quant Au Degré Pubescence - Se Présente Dans La Région



Règne	Plantae
Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones Vraies
Clade	Noyau Des Dicotylédones Vraies
Clade	Astéridées
Clade	Campanulidées
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Genre	Cichorium

Méditerranéenne Avec Des Akènes A Couronne D'écailles Plus Développées, Lancéolées (C. Divaricatum Schousb.). Écologie: Bords Des Chemins, Des Prés Dans Toute L'algérie ..Répartition: Indigène En Europe, En Asie Et En Afrique Du Nord,. Aujourd'hui, On La Cultive A Peu Près Partout. Floraison: Juillet-Septembre.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



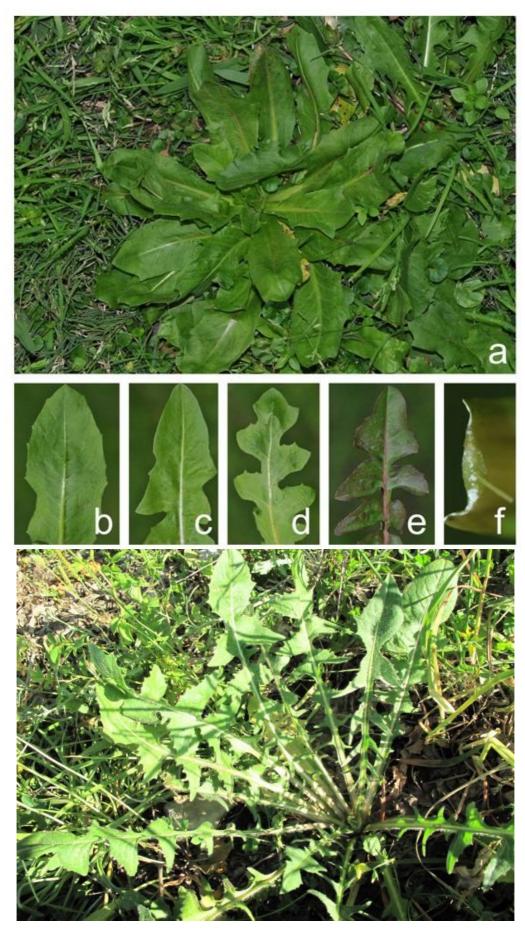
Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



La tige est pleine, avec une consistance herbacée, à section ronde. Elle a une surface striée, et elle est pubescente.

Références:

- [Botanique]Arnaud BIZOT Fasciation spectaculaire chez la Chicorée sauvage (Note brève) 2007, p. 86-86 Départ./Région : Champagne-Ardenne, Ardennes, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle des Ardennes, 1, Tome 97.
- [Botanique]BOURIQUET Robert, VASSEUR Jacques Croissance et bourgeonnement des tissus de feuilles d'endive en fonction de l'âge et du lieu de prélèvement des explantats. 1973, p. 27- 32 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 120 Fascicule 1-2.
- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. Nom Scientifique: <u>Cichorium intybus L., 1753</u>.
 - الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبيعة ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دآتور حليمي عبد القادر.

Sous-Espèce: Cichorium Intybus Subsp. Intybus.

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Cichorium byzantinum Clementi.
- Cichorium casnia C.B.Clarke.
- Cichorium cicorea Dumort.
- Cichorium commune Pall.
- Cichorium hirsutum Gren.
- Cichorium intybus var. leucophaeum Gren.
- Cichorium perenne Stokes.
- Cichorium rigidum Salisb.
- Cichorium sylvestre Lam.
- Endivia hortensis Hill.

Variété (botanique):

- Cichorium intybus var. foliosum.
- Cichorium intybus var. sativum.
- Cichorium intybus var. intybus.

Type Biologique : Hémicryptophytes

(>= 1m) érigé.

Formation végétale :

hémicryptophytaie.

Chorologie: eurasiatique méridional.

Inflorescence : racème de capitules.

Fruit: akène.

Couleur de la fleur : bleu.
Floraison : de août à octobre.
sexualité : hermaphrodite.

Pollinisation: entomogame, autogame.

Dissémination: barochore.

Classification Scientifique: Famille Asteraceae

Cichorium

Cichorium intybus

Genre

Espèce



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. Nom Scientifique: <u>Cichorium intybus subsp.intybus</u>...Récupérée *Mars de 2014.*
- [Botanique]Arnaud BIZOT Fasciation spectaculaire chez la Chicorée sauvage (Note brève) 2007, p. 86-86 Départ./Région : Champagne-Ardenne, Ardennes, Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle des Ardennes, 1, Tome 97.
- [Botanique]NITSCH J.P, BUI DANG HA D., NITSCH Colette Extraction d'un facteur de bourgeonnement de l'Endive (Cichorium intybus L.) - 1966, p. 425- 429 -Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 4, Tome 113 -Fascicule 9.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Cichorium</u> <u>intybus L., 1753</u> . (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Taraxacum Officinale F.H. Wigg.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Leontodon Taraxacum L.
- Hedypnois Taraxacum (L.) Scop.
- Taraxacum Officinale Weber.
- Taraxacum Subdissimile Dahlst.
- Taraxacum Vulgare Schrank.
- Taraxacum Dens-Leonis Subsp. Officinale(Lyons) Douin.
- Taraxacum Dens-Leonis Desf.
- Leontodon Officinalis With.

المرادفات العربية: طرخشقون مخزين ، ضرسة العجوز ، الجقجيق ، التالمة ، الشلاطة المرة.

المرادفات الأمازيغة: تامزرقة.

Nom En Français: Pissenlit, Dent-de-lion, Florin-d'or, Salade-de-taupe, Chopine, Cochet, Couronne-de-moine, Lion-dent, Laitue-de-chien.

Nom En anglais: Dandelion, Lions-teeth, Yellow-gowan, Monk-shead, Milk-gowan.

Description: Souche vivace épaisse



pédoncules radicaux de 6-30 cm dressés ou ascendants, monocéphales - feuilles toutes radicales, en rosette, glabres ou glabrescentes, atténuées à la base, roncinées, pennatifides ou pennatipartites à segments triangulaires-lancéolés - involucre à folioles entières ou denticulées au sommet pourvu ou non de callosité, les extérieures étalées ou réfléchies - akènes grisâtres, épineux au sommet, égalant le bec ou plus court - fleurs jaunes. Varie à feuilles souvent étroitement laciniées avec des akènes grisâtres (T. laevigatum Desf.) ou avec akènes rouges (T. erythrospermum Andrz.).

Écologie: Prés, bords des chemins, lieux incultes, partout.

Répartition: Europe, Sibérie, Japon, Afrique septentrionale, Amérique septentrionale.

Floraison: Avril-octobre.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- <u>Tela Botanica</u> est un réseau collaboratif de botanistes francophones dont 80 % résident en France. Nom Scientifique: <u>Taraxacum officinale F.H. Wigq</u> (consulté le 16 juillet 2012).
- Le pissenlit. L'or du pré ! Bernard Bertrand, 01/10/2005, Terran (Éditions de) ISBN 2-913288-51-0.
- Morley, T. I. (1969). "Spring Flora of Minnesota". 1974 reprint with minor corrections (University of Minnesota Press, Minneapolis MN): 255.
- [Botanique]BREVIERE Lettre à M. Malinvaud. 1881, p. 5- 5 Départ./Région : , Bulletin de la Société Botanique de France, 2, Tome 28 Fascicule 1.
- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ داتور حليمي عبد القادر.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Taraxacum</u> <u>officinale F.H. Wigg</u> . . (consulté le 16 juillet 2012).



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Nom Scientifique: Lavandula stoechas L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Lavandula approximata Gand.
- Lavandula corsica Gand.
- Lavandula debeauxii Gand.
- Lavandula fascicularis Gand.
- Lavandula incana Salisb.

Sous-espèce:

- Lavandula stoechas subsp. Stoechas.
- Lavandula stoechas subsp. luisieri.
- Lavandula stoechas subsp. lusitanica.
- Lavandula stoechas subsp. Sampaiana.
- Lavandula stoechas subsp. pedunculata

المرادفات العربية: الخزامي البحرية ، الأسطوحودس، ضرم مكور، وفي الجزائر: حلحال الجبل، محارقة.

المرادفات الأمازيغة:أمزير، تيزريت.

Nom En Français: Lavande-Des-Iles-d'Hyères, Stéchas, Stéchas-d'Arabie.

Nom En anglais : French-Lavender, Topped-Lavender, Stechas. En allemand: Fremder-Lavendel, Arabis-cher-stöechas, Stechaskraut.

Description: Sous-arbrisseau de 30-60 cm, tomenteux-blanchâtre, à rameaux peu allongés, tétragones, feuilles presque jusqu'au sommet feuilles blanches-tomenteuses sur les 2 faces, fasciculées aux noeuds, linéaires ou linéaires-oblongues, en coin à la base - fleurs d'un pourpre foncé, en épis courtement pédoncules, ovales ou oblongs, compacts, quadrangulaires, surmontés d'un faisceau de grandes bractées stériles violacées - bractées fertiles larges, obovales-subtrilobées, membraneuses, veinées, plus courtes que le calice très velu - carpelles ovales à

Classification Scient	ntifique:
Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
classe	Magnoliopsida
Ordre	Lamiales
Famille	Lamiaceae
Sous-famille	Nepetoideae
Genre	Lavandula
Classification phy	
Ordre	Lamiales
Consilla	Laminacs

Lamiaceae

3 angles, Côteaux arides siliceux du Midi : Provence, Languedoc, Roussillon .**Répartition:** Toute la région méditerranéenne. **Écologie:** Endroits incultes, rochers. **Floraison :** Avril-juin.

Famille

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.







Références:

- RHS A-Z encyclopedia of garden plants. United Kingdom: Dorling Kindersley. 2008. p. 1136.ISBN 1405332964.
- Discover Life in America is a small non-profit organization based in the Great Smoky Mountains National Park. It is our goal to learn all we can about the estimated 60,000 to 80,000 species of life in the park, and share that information with scientists and the public. <u>Lavandula stoechas L.,1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Lavandula stoechas L.,1753</u>.
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Lavandula</u>
 <u>stoechas L.,1753</u> . (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Lavandula angustifolia Mill, (1768).

Noms Vulgaires.

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Lavandula Delphinensis Jord. Ex Billot.
- Lavandula Fragrans Salisb.
- Lavandula Minor Garsault Nom. Invalid.
- Lavandula Officinalis Chaix
- Lavandula Officinalis F. Albiflora Rehder.
- Lavandula Spica L.
- Lavandula Vera DC.
- Lavandula Vera Var. Angustifolia Ging.
- Lavandula Vera Var. Ligustica De Not.
- Lavandula Vulgaris Lam.

Sous-espèce:

- Lavandula angustifolia subsp. angustifolia.
- Lavandula angustifolia subsp. pyrenaica.

Nom En Français: Lavande-commune, Aspic, Spic, Espic, Espidet, Garde-robe, Spicanard-commum, Nard-d'Italie, Lavande-mâle (pour Lavandula angustifolia), Lavande-femelle (pour la sous-espèce Lavandula latifolia).

Nom En anglais: Common-lavender, Spick.

Description: La lavande est une plante vivace, qui prend la forme d'un sous arbrisseau. Elle est composée de hampes florales comportant un seul épi. Elle mesure 30 à60 cm de haut.

Habitat et origine : plante vivace aromatique originaire des montagnes du bassin méditerranéen, aujourd'hui cultivée à travers le monde, partout où elle peut trouver du soleil à profusion ainsi qu'un sol sec, de préférence rocailleux et bien drainé.

Floraison: de juillet à septembre

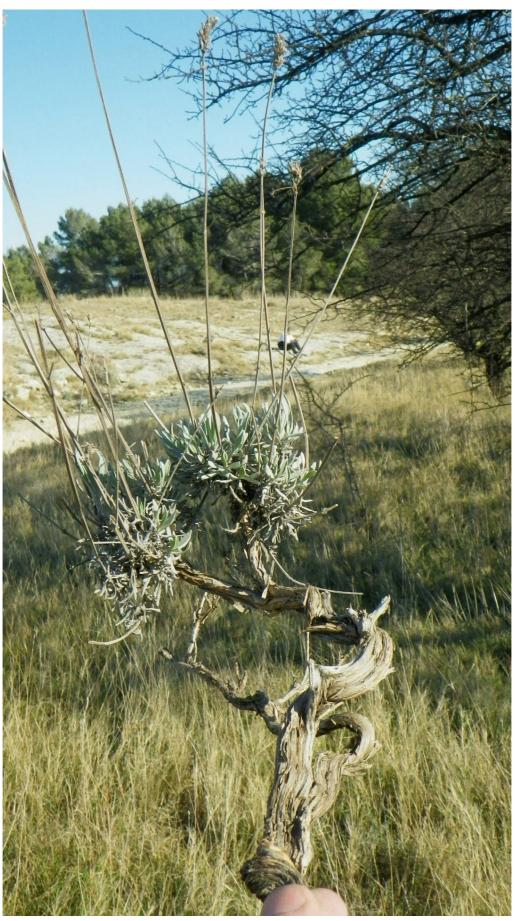
Classification Scientifique:



Règne	Plantae
Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Noyau des Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Lamiidées
Ordre	Lamiales
Famille	Lamiaceae
Sous-famille	Nepetoideae
Tribu	Lavanduleae
Genre	Lavandula



Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- [Botanique]Lacoste Alain Les Groupements Méditerranéo-Montagnards A Lavandula Angustifolia Mill. Et Genista Cinerea (Vill.) Dc Dans Les Bassins Supérieurs Et Moyens Du Var Et De La Tinée (Alpes-Maritimes). - 1967, P. 95-102 - Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 114 - Fascicule 3-4.
- Euro+Med Plantbase Integrates And Critically Evaluates Information From Flora Europaea, Med-Checklist, The Flora Of Macaronesia, And From Regional And National Floras And Checklists From The Area As Well As Additional Taxonomic And Floristic Literature. <u>Lavandula Angustifolia</u> <u>Mill,(1768).</u> (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France. Nom Scientifique: Nom Scientifique: <u>Lavandula</u> <u>Angustifolia Mill,(1768)</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).

Nom Scientifique: Lavandula Latifolia Medik., 1787.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Lavandula Erigens Jord. & Fourr.
- Lavandula Latifolia Var. Erigens.
- Lavandula Cladophora Gand.
- Lavandula Decipiens Gand.
- Lavandula Guinandii Gand.
- Lavandula Inclinans Jord. & Fourr.
- Lavandula Interrupta Jord. & Fourr.
- Lavandula Latifolia Var. Tomentosa Brig.
- Lavandula Spica Chaix
- Lavandula Spica Chaix

Nom En Français: Aspic, Spic, Espic, Espidet, Garde-Robe, Spicanard-Commum, Nard-D'italie, Lavande-Femelle.

Nom En Anglais: Common-Lavender, Spick.

Description: - Sous-Arbrisseau De 35-80 Cm, Tomenteux-Blanchâtre, A Tige Ligneuse Très Courte - Rameaux Divisés En Ramuscules Etalés, A 3-6 Entre-Noeuds Intrafloraux Très Allongés -Feuilles Blanches-Tomenteuses, Les Inférieures Rapprochées, Oblongues-Spatulées, Atténuées Depuis Le Tiers Supérieur, Celles Des Rameaux Stériles Plus Larges - Fleurs Violettes, S'arrachant Difficilement, A Forte Odeur De Camphre, En Epis Un Peu Lâches Ou Interrompus - Bractées Linéaires, Verdâtres, Accompagnées De Petites Bractéoles Persistantes - Carpelles Oblongs.

Écologie: Côteaux Arides Peu Elevés.

Répartition: Espagne, Baléares, Italie, Dalmatie;

Algérie Et Tunisie.

Floraison: Juillet-Septembre.



Lamiaceae

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- L'Union Internationale Pour La Conservation De La Nature1 (UICN, En Anglais IUCN) Est La Principale ONG Mondiale Consacrée A La Cause De La Conservation De La Nature. Elle Etait Précédemment Désignée Union Internationale Pour La Protection De La Nature. Lavandula Latifolia Medik. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Paris RR, Moyse H. Matière Médicale. Masson & Cia., Paris; 1971. Tome .
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France. Nom Scientifique: <u>Lavandula Latifolia Medik., 1787</u>(Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]VINOT M., BOUSCARY A. Note Sur La Fertilité Des Hybrides Entre Aspics Et Lavandes Vraies Dans Les Cultures Provencales. 1963, P. 202- 204 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 110 Fascicule 5-6.
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Lavandula</u> <u>Latifolia Medik., 1787</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).



Lavandula stoechas L.

Lavandula angustifolia Mill.



Lavandula latifolia Medik.

Nom Scientifique: Chelidonium Majus L.1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Chelidonium cavaleriei H.Lév.
- Chelidonium dahuricum DC.
- Chelidonium grandiflorum DC.
- Chelidonium haematodes Moench.
- Chelidonium laciniatum Mill.
- Chelidonium luteum Gilib. nom. inval.
- Chelidonium murale P.Renault.
- Chelidonium olidum Tarscher, ex Ott.

Sous-espèce:

- Chelidonium majus subsp. majus.
- Chelidonium majus subsp. grandiflorum.

المرادفات العربية: عُرُوق الصَبّاغِين ، أو العروق الصُـفْر ، أو بَقْلَة الْحَطَاطِيف.

Nom En Français: Eclaire, Grande-Eclaire, Herbe-De-Sainte-Claire, Herbe-Aux-Verrues, Herbe-De-L'hirondelle. Herbe-Aux-Boucs.

Nom En Anglais: Celandine, Swallow-Wort, Devil's-Milk.

Description: - . Plante Vivace, A Suc Jaune Et A Odeur Vireuse - Tige De 30-80 Cm, Dressée, Rameuse, Fragile, Velue - Feuilles Pennatiséquées, A 5-7 Segments Ovales, Incisés-Lobés, Glauques En Dessous - Fleurs Jaunes, Petites, Presque En Ombelle, A Pédoncules Inégaux - Sépales Jaunâtres - Pétales Roulés Régulièrement Dans Le Bouton - Style Très Court - 2 Stigmates Obliques - Capsule Linéaire, Longue De 3-4

Classification scientifique:



Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Papaverales	
Famille	Papaveraceae	
Genre	Chelidonium Tourn. ex L., 1753	
Classification phylogénétique:		
Ordre	Ranunculales	
Famille	Papaveraceae	

Cm, Glabre, A 1 Loge, A 2 Valves S'ouvrant De Bas En Haut - Graines Sur 2 Rangs.

Écologie :Elle Pousse A Partir Du Printemps Sur Le Bord Des Chemins, Dans Les Décombres, Le Long Des Murs Ou A L'orée Des Bois. Elle Est Considérée Comme Un Indicateur D'azote.

Répartition: Europe ; Asie ; Afrique Et Amérique Septentrionales.

Floraison: Mai-Septembre.



Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- ابن البيطار، تفسير كتاب دياسقوريدوس في الأدوية المفردة.
- كتاب التداوي بالأعشاب / أمين رويحة ، بيروت : دار القلم ، 1978 ، ص 213 214 .
- Linnaeus C (1753). "Tomus I". *Species Plantarum* (In Latin). Stockholm: Laurentii Salvii. P. 505.
- "Swallow". Oxford English Dictionary, Second Edition. Oxford University Press, Oxford. 1989.
- Lewis S. Nelson, M.D.; Richard D. Shih, M.D.; Michael J. Balick, Ph.D., Handbook Of Poisonous And Injurious Plants, Second Edition, Springer, 2007, 340 P.(ISBN 0-387-31268-4).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Chelidonium Majus L.1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Botanique]CRETE Pierre A Propos De La Strophiole Du Chelidonium Majus L.
 1944, P. 88- 88 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 91 Fascicule 4-6.



Nom Scientifique: Globularia Alypum L.1753.

Classification de Cronquist (1981):

Noms Vulgaires : Synonyme(s) du nom scientifique:

- Alypum Monspeliensium Fourr.
- Alypum Salicifolium Fisch.
- Globularia Virgata Salisb.
- Globularia Alypum Subsp. Alypum.

المرادفات العربية: هو العنيون . وتسمى في الجزائر: تاسلعة، شلغة، زريقة ، زويتنة.

المرادفات الأمازيغة: تاسلعة ، أولبادرة، حصترة.

Nom En Français: Turbith, Alypon, Herbe-Terrible, Sené-Des-Provençaux, Turbith-Blanc, Globulaire-Turbith, Globulaire-En-Arbre.

Nom En Anglais: Three-Tooth'd-Leava-Globularia.

Description: - . Sous Arbrisseau De 30-60 Très Rameux Cm, En Buisson, Ordinairement Dressé - Feuilles Toutes Eparses Sur Les Rameaux. Coriaces. Persistantes, Oblongues Ou Obovales, Atténuées En Court Pétiole, Entières Ou Bi-Tridentées, Mucronées, Uninervées - Fleurs D'un Beau Bleu, Odorantes, En Têtes Subsessiles, Terminales Et Latérales, Larges De 15-20 Mm - Folioles De L'involucre Ovales, Ciliées Au Bord - Réceptacle Et Paillettes Hérissés - Calice Longuement Barbu, A Divisions Profondes Presque Egales - Corolle A Lèvre Supérieure Presque Nulle, L'inférieure A 3 Lobes Ovales-Aigus.

Terminales Et Latérales, Larges

Mm - Folioles De L'involucre

les Au Bord - Réceptacle Et

érissés - Calice Longuement

Division Magnoliophyta

Classe Magnoliopsida

Sous-classe Asteridae

Ordre Scrophulariales

Famille Globulariaceae

Genre Globularia

Tracheobionta

Sous-règne

Écologie:Lieux Secs Et Arides

Répartition: Toute La Région Méditerranéenne.

Floraison: Hiver Et Printemps.





Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- 1. L'Inventaire national du patrimoine naturel (INPN) est un organisme dépendant du Muséum national d'histoire naturelle, depuis 2002. Il gère et diffuse en ligne des informations sur le patrimoine naturel terrestre et marin (espèces animales et végétales actuelles et anciennes, habitatsnaturels, espaces protégés et géologie) enFrance métropolitaine et en outre-mer. <u>Globularia alypum(+ statut + description)</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- 2. Tela Botanica est un réseaucollaboratif de botanistesfrancophones dont 80 % résident en France. *(France métro)*: *Globularia alypum*. (consulté le 16 juillet 2012).
 - 3. الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبيعة ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- 4. Cronquist, A. 1988. The Evolution and Classification of Flowering Plants. Second Edition. Bronx, NY: The New York Botanical Garden.
- 5. FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Globularia alypum</u> <u>L.1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).

Nom Scientifique: Globularia Vulgaris L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Globularia Adolphi Sennen.
- Globularia Aphyllanthes Crantz.
- Globularia Bolosii Sennen.
- Globularia Cambessedesii Willk.
- Globularia Castellana Sennen.
- Globularia Linifolia Lam.
- Globularia Linnaei Rouy
- Globularia Spinosa Var. Minor Willk.
- Globularia Valentina Willk.

المرادفات العربية: عينون شائع.

Nom En Français: Globulaire, Marguerite Bleue, Boulette.

Nom En Anglais: Blue-Daisy, Globe-Flower, Bone-Flower.

Description: Plante Vivace De 5-30 Cm, A Souche Verticale Presque Ligneuse - Hampes Dressées, D'abord Courtes Puis Allongées, Bien Plus Longues Que Les Feuilles, Couvertes De Petites Feuilles Sessiles Lancéolées-Aiguës - Feuilles Radicales En Rosette, Grandes, Planes, Obovales, Atténuées En Long Pétiole, Entières, Echancrées Ou Tridentées Au Sommet, A 3-5 Nervures - Fleurs Bleues, En Têtes D'environ 1 Cm - Involucre Et Réceptacle Hérissés - Calice

Classification APG III (2009):

BUT BUT THE RESERVED WHITE IN THE STREET THE THE PARTY OF	THE RESERVE AND THE PARTY OF TH
Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Lamiidées
Ordre	Lamiales
Famille	Plantaginaceae
Sous-famille	Globularioideae

Velu, A Lobes Presque 2 Fois Aussi Longs Que Le Tube - Corolle A Lèvre Supérieure Courte Et Bifide, L'inférieure Profondément Tripartite. Varie A Feuilles Coriaces Subspinescentes, Hampes Plus Elevées, Capitules De 15 Mm, Calice A Lobes De La Longueur Du Tube (G. Linnaei Rouy, G. Spinosa Lamk., Non L.).

Écologie: Lieux Secs Et Calcaires.

Répartition: Europe Centrale Et Méridionale.

Floraison: Avril-Juin.





Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Globularia Vulgaris L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Globularia Vulgaris</u> <u>L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]CRETE Pierre Recherches Histologiques Et Physiologiques Sur L'embryologie Des Labiatiflores. Embryologie Du Globularia Vulgaris L. 1943, P. 29-32 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 90 Fascicule 1-3 .
- [Botanique]CRETE Pierre Recherches Histologiques Et Physiologiques Sur L'embryologie
 Des Labiatiflores. Embryologie Du Globularia Vulgaris L.(Suite). 1943, P. 36- 39 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 4, Tome 90 Fascicule 1-3 .
- [Botanique]MALINVAUD Ernest Questions De Nomenclature : Récentes Vicissitudes Du Ranunculus Chaerophyllos Et Du Globularia Vulgaris. 1890, P. 0- 0 Départ./Région : , Bulletin De La Société Botanique De France, 8, Tome 37 Fascicule Session.





Globularia alypum L.





Globularia vulgaris L.

Nom Scientifique: Dittrichia viscosa(L.) Greuter, 1973.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Chrysocoma saxatilis DC.
- Chrysocoma verticalis Lag.
- Conyza major Bubani.
- Cupularia viscosa (L.) Godr. & Gren.
- Erigeron viscosus L. basiónimo.
- Inula viscosa (L.) Aiton.
- Inula viscosa var. mideltiana Batt.
- Jacobaea viscosa (L.) Merino.

Sous-espèce:

- Dittrichia Viscosa Subsp. Viscosa .
- Dittrichia Viscosa Subsp. Revoluta.

اللغة العربية: الطيون دبق ، لطباق ، الطيون،

الراسن الدابق، ويسمى في الجزائر: مقرمــان،

صفصاق، مرسيط، حفينة. تليرين.

اللغة الأمازيغة: أفجداد، نيرت.

Nom En Français: L'Inule Visqueuse.

Nom En Anglais: False Yellowhead, Woody Fleabane, Sticky Fleabane And Yellow Fleabane.

Description: Plante Vivace, Glanduleuse-Visqueuse, Odorante - Tiges De 5-10 Dm Frutescentes A La Base, Dressées, Très Feuillées - Feuilles Lancéolées, Entières Ou Dentées. Aiguës, Les Caulinaires Embrassantes Et Cordées A La Base, Glanduleuses Sur Les Deux Faces Involucre A Folioles Linéaires, Extérieures Scarieuses, Vertes Sur Le Dos, Obtuses. Les Intérieures Scarieuses. Aiguës, Ciliées - Akènes Velus, Rétrécis En Col Au Sommet - Capitules Assez Gros En

Classification scientifique:



Règne	Plantae
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Genre	Dittrichia
Classification phylogénétique:	
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Sous-famille	Asteroideae
Tribu	Inuleae

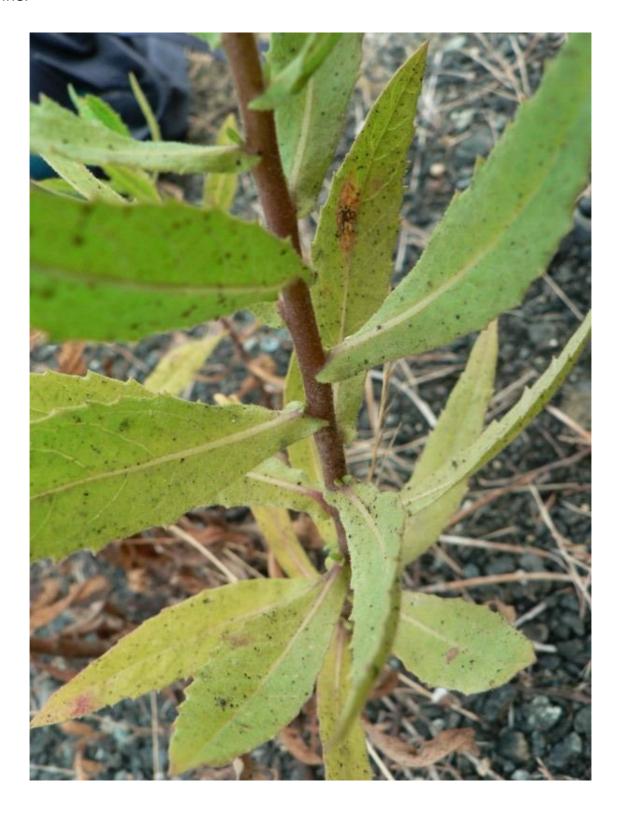
Longues Grappes Pyramidales - Fleurs Jaunes Rayonnantes, Ligules Dépassant Assez Longuement L'involucre.

Ecologie: Lieux Incultes, Pierreux, De La Région Méditerranéenne.

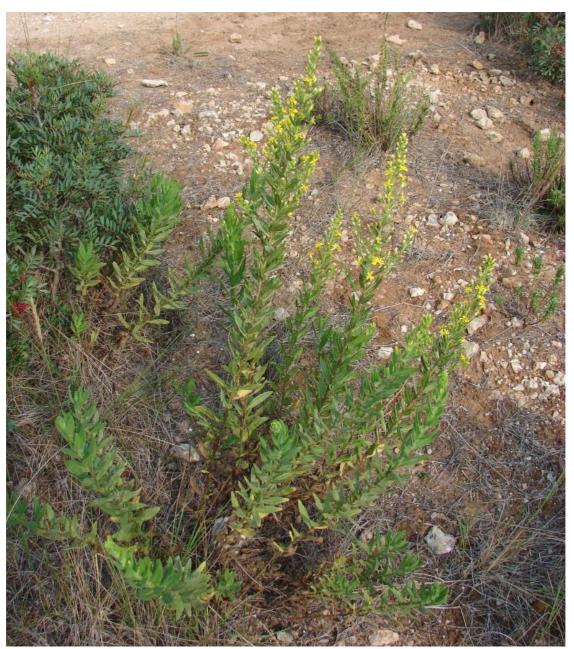
Répartition: Espagne, Italie, Orient, Afrique Septentrionale.

Floraison: Octobre A Novembre. Elle Fleurit A La Fin De L'été Et Au Début De

L'automne.

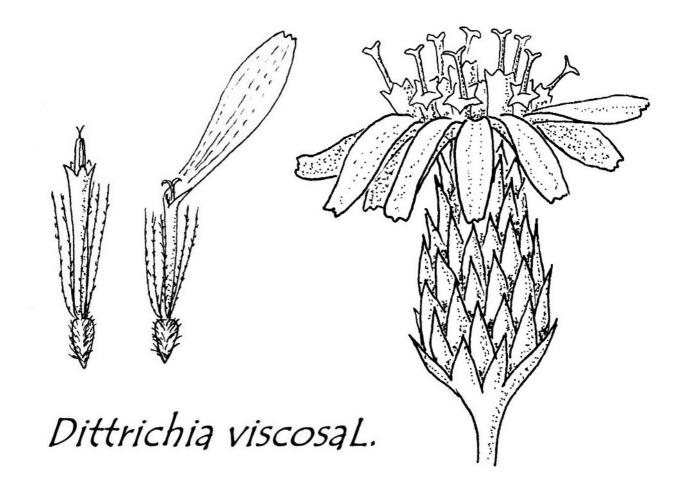






Références:

- Brullo S. & De Marco G. Taxonomical revision of the genus Dittrichia (Asteraceae),
 Portugaliae Acta Biol., 19, p. 341-354, Lisboa 2000.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Dittrichia viscosa(L.)Greuter,1973</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Dittrichia</u> <u>viscosa(L.)Greuter,1973</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.





Nom Scientifique: Dittrichia Graveolens (L.) Greuter 1973.

Noms Vulgaires.

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Conyza Minor Bubani
- Cupularia Graveolens (L.) Godr. & Gren.
- Erigeron Graveolens L.
- Inula Brahuica Boiss.
- Inula Graveolens (L.) Desf.
- Inula Quadridentata Lag.
- Jacobaea Graveolens (L.) Merino.

المرادفات العربية: راسَن ، عَبق.

Nom En Français: Vergerette-Odorante, Herbe-Aux-Punaises.

Nom En Anglais: Stinkwort Or Stinking Fleabane.

Plante Annuelle Entièrement **Description:** Pubescente-Glanduleuse, Visqueuse, A Odeur Forte - Tige De 2-5 Dm Dressée, Très Rameuse, A Rameaux Etalésdressés, Très Feuilles - Feuilles Sessiles, Etroites, Linéaires, Aiguës, Entières Ou Obscurément Denticulées, Inférieures Les Oblongues-Linéaires - Involucre Α Folioles Linéaires-Lancéolées, Les Extérieures Herbacées, Les Intérieures Scarieuses Sur Les Bords - Akènes Velus, Rétrécis En Col Au Sommet - Capitules Petites, Très Nombreux, Subsessiles, En Longue Panicule Pyramidale, Lâche - Fleurs Jaunes Ne Dépassant Pas L'involucre, Celles De Circonférence Souvent Violacées.

Écologie: Lieux Incultes, Pierreux.

Répartition: Espagne, Italie, Grèce, Turquie,

Afrique Septentrionale. **Floraison:** Août-Octobre.



Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Dittrichia Graveolens (L.) Greuter 1973</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Dittrichia</u> <u>Graveolens (L.) Greuter 1973</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Ralf Jahn, Peter Schönfelder: Exkursionsflora Für Kreta. Mit Beiträgen Von Alfred Mayer Und Martin Scheuerer. Eugen Ulmer, Stuttgart (Hohenheim) 1995, ISBN 3-8001-3478-0, S. 310.

Nom Scientifique: Inula Conyza DC., 1836.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Aster Conyzae Griess.
- Aster Pubescens Moench.
- Conyza Squarrosa L.
- Conyza Vulgaris Lam.
- Erigeron Squarrosus Clairv.
- Inula Squarrosa (L.) Bernh.
- Inula Vulgaris (Lam.) Trevis.
- Jacobaea Conzyae (Griess.) Merino.

المرادفات العربية: الطيون البانونجي.

Nom En Français: Herbe-Aux-Mouches, Conyze, Chasse-Puces, Herbe-Aux-Punaises, Aunée-Conyze.

Nom En Anglais: Fleawort, Cinnamon-Root, Fly-Bane, Ladies'gloves.

Description: - Plante Vivace A Tige De 5-10

Dm Dressée, Rameuse Au Sommet, Pubescente Ou Tomenteuse - Feuilles

Oblongues-Lancéolées Ou

Elliptiqueslancéolées, Entières Ou Denticulées, Tomenteuses En Dessous,

Finement Pubescentes En Dessus, Les Moyennes Et Les Inférieures Rétrécies En

Pétiole - Involucre A Folioles A Sommet

Recourbé - Akènes Hispides Ou Glabres - Capitules Subcylindriques, En Corymbe -

Fleurs Jaunâtres Ou Rougeâtres, Toutes

Tubuleuses Ou Les Extérieures A Peine

Ligulées. {Plante Non Glanduleuse Ni

Visqueuse.) L

Écologie: Lieux Secs, Incultes.

Répartition: Presque Toute l'Europe, Asie Mineure, Perse ; Maghreb Arabe.

Floraison: Juillet-Septembre.

Classification scientifique:



Règne	Plantae	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Asterales	
Famille	Asteraceae	
Genre	Inula	
Classification phylogénétique:		
Ordre	Asterales	

Asteraceae

Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Famille



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.





Références:

- [Botanique]Jean-Pierre ROUX, Roselyne GUIZARD Inula Bifrons (L.) L. A Mazaan Et Ailleurs Dans Le Vaucluse 2007.05, P. 8-8 Départ./Région : 84, Bulletin De La Société Botanique Du Vaucluse, 1, N°17.
- J-C. Rameau, D. Mansion, G. Dumé, C. Gauberville, Flore Forestière Française, Guide Ecologique Illustré, 3 Région Méditerranéenne, Ministère De L'agriculture Et De La Pêche, 2008, 2426 P.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Inula Conyza DC.,1836</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Inula Conyza</u> <u>DC.,1836</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Anderberg, A. (1991). "Taxonomy And Phylogeny Of Tribe Inuleae (Asteraceae)". Pl. Syst. Evol. 176 (1-2): 75–123. Doi:10.1007/BF00937947.

Nom Scientifique: Inula Montana L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Aster montanus All.
- Inula calycina (C.Presl) C.Presl.
- Inula montana var. calycina (Presl)
 Batt.
- Inula montana var. lanata Font Quer
 Pau.
- Inula montana var. montana.
- Pulicaria calycina C.Pres.

المرادفات العربية: الطيون الجبلي .

Nom En Français: Inule Des Montagnes.

Nom En Anglais:

Description: Plante Vivace A Tige De 15-35 Cm Dressée, Simple, Blanchâtre-Laineuse -Feuilles Espacées, Obtuses, Entières Ou Très Obscurément Denticulées. Blanches-Soyeuses En Dessous, Pubescentes En Dessus, Oblongues-Lancéolées, Inférieures Atténuées En Court Pétiole - Les Suivantes Sessiles. Etroites. Rétrécies A La Base - Involucre A Folioles Très Inégales, Dressées, Les Extérieures Herbacées, Lancéolées, Laineuses, Intérieures Scarieuses, Linéaires, Ciliées -Akènes Poilus - Capitule Grand, Solitaire Au Sommet De La Tige, Rarement Bi-Trifurquée - Fleurs Jaunes - Ligules Linéaires Dépassant Longuement L'involucre.

Écologie: Côteaux Arides Des Terrains Calcaires De La Bourgogne .

Répartition: Presque Toute l'Europe, Asie

Mineure, Perse; Maghreb Arabe.

Floraison: Fleurit Du Mois De Juin A Août.

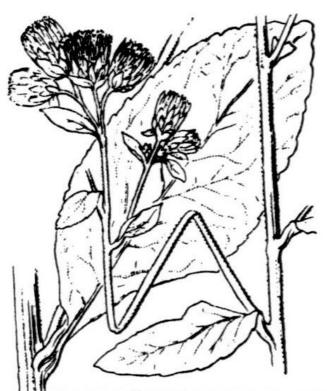








- [Botanique]AGOU Pierre, COLLIN Pascal, JUILLARD Pierre, De LACLOS Eric, MONY Christophe, PROUDHON Carole. - Contribution A L'étude De La Flore Bourguignonne. - 2002, P. 5- 9 - Départ./Région : Yonne, Saône Et Loire, Côte d'Or., Bulletin Scientifique De Bourgogne, 1, Tome 50 Fascicule 1.
- [Botanique]DELAHAYE Thierry, MOUTON Gérard, PRUNIER Patrice Complément (II) A L'inventaire Commenté Et Liste Rouge Des Plantes Vasculaires De Savoie 2008, P. 94- 104 Départ./Région : 73, Bulletin De La Société Mycologique Et Botanique De La Région Chambérienne, 1, N°13.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Inula Montana L</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Inula</u>
 <u>Montana L</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).





Inula conyza (Griess.) DC.





Inula montana L.

Nom Scientifique: Limbarda Crithmoides (L.) Dumort.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Eritheis Maritima Gray.
- Inula Crithmoides L.
- Jacobaea Crithmoides (L.) Merino.
- Inula Acutifolia Pasq., Syn Of Subsp. Longifolia.

Sous-Espèce:

- Limbarda Crithmoides Subsp. Crithmoides .
- Limbarda Crithmoides Subsp. Longifolia.

المرادفات العربية: لمباردا ملحية ، الطيون الملحى.

Nom En Français: Inule-A-Feuilles-De-Perce-Pierres, Limbarde.

Nom En Anglais: Golden-Samphire, Trifid-Inula.

Description: - Plante Vivace De 5-8 Dm Sous-Frutescente A La Base, Dressée Ou Ascendante, Simple Ou Rameuse, Glabre -Feuilles Charnues, Sessiles, Etroites, Linéaires, Obtuses, Entières Ou Terminées Au Sommet Par 3 Dents, Emettant A Leur Aisselle Des Faisceaux De Feuilles Involucre A Folioles Dressées, Appliquées, Linéaires Et Acuminées - Akènes Velus, Aigrette Roussâtre - Capitules Portés Par Dés Pédoncules Bractéoles, En Corymbe Très Lâche - Fleurs Jaunes A Ligules Longuement Rayonnantes.

Écologie : Marais Des Terrains Salés : Rives De La Méditerranée, De l'Océan, De La Manche Jusqu'au Calvados.

Répartition: Angleterre, Italie, Afrique

Septentrionale

Floraison: Août-Septembre.

Classification APG III (2009):



Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Noyau des Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Campanulidées
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Sous-famille	Asteroideae
Tribu	Inuleae
Sous-tribu	Inulinae

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- The Wild Flowers Of Britain And Northern Europe Published By Collins 1974..
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Limbarda Crithmoides (L.) Dumort</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Limbarda</u> <u>Crithmoides (L.) Dumort</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Werner Greuter, Eckhard Von Raab-Straube (Hrsg.): Med-Checklist. A Critical Inventory Of Vascular Plants Of The Circum-Mediterranean Countries. Vol. 2: Dicotyledones (Compositae), Organization For The Phyto-Taxonomic Investigation Of The Mediterranean Area (OPTIMA), Genève 2008, ISBN 978-2-8279-0011-4, S. 540.

Nom Scientifique: Pulicaria Dysenterica (L.) Bernh.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Inula dysenterica L.
- Aster dysentericus (L.) Scop.
- Diplopappus dysentericus (L.) Bluff
 & Fingerh.
- Pulicaria dysenterica (L.) Gaertn.
- Inula dentata Sm.
- Pulicaria dysenterica subsp. dentata (Sm.) Holmboe.

المرادفات العربية: العرار

Nom En Français: Herbe-De-Saint-Roch, Herbe Dysentérique, Inule-Des-Prés, Conyze Commune.

Nom En Anglais: Cammock, Mares-Fat, Common-Flea-Bane.

Description: Plante Vivace A Tiges De 3-6 Dm Dressées, Pubescentes-Laineuses Ou Tomenteuses, A Rameaux Etalés-Dressés Ou Divergents Feuilles Pubescentes, Blanchâtres, Laineuses Ou Tomenteuses En Dessous, Ondulées, Lâchement Denticulées, Ovales-Lancéolées. **Fortement** Oreillettes Embrassantes Et A Très Prononcées, Les Supérieures Comme Sagittées - Involucre Laineux, A Folioles Linéaires-Subulées - Akènes Velus, Aigrette Capitules Portés Par Rousse Pédoncules Grêles, En Corymbe - Fleurs Jaunes, Celles De La Circonférence Rayonnantes.

Écologie: Fossés, Marais, Bords Des Eaux.

Répartition: Presque Toute l'Europe, Asie

Mineure, Afrique Septentrionale.

Floraison: Fleurit Du Mois De Juin A Septembre.

Classification APG III (2009):



Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Noyau des Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Campanulidées
Ordre	Asterales
Famille	Asteraceae
Sous-famille	Asteroideae
Tribu	Inuleae
Sous-tribu	Inulinae

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie





Références:

- Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Pulicaria Dysenterica (L.) Bernh</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Erich Oberdorfer: Pflanzensoziologische Exkursionsflora Für Deutschland Und Angrenzende Gebiete. 8. Auflage. Stuttgart, Verlag Eugen Ulmer, 2001. Seite 923. Isbn 3-8001-3131-5.
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord): Nom Scientifique: <u>Pulicaria Dysenterica</u>
 (L.) Bernh. (Consulté Le 16 Juillet 2012).





Limbarda crithmoides (L.) Dumort.





Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.

Nom Scientifique: Oxalis Pes-Caprae L.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Acetosella Cernua (Thunb.).
- Bolboxalis Cernua (Thunb.).
- Oxalis Burmannii Jacq.
- Oxalis Cernua Thunb.
- Oxalis Cernua L.
- Oxalis Cernua Var. Namaquana Sond.
- Oxalis Concinna Salisb.
- Oxalis Ehrenbergii Schltdl.
- Oxalis Grandiflora Arechav.
- Oxalis Kuibisensis R Knuth.
- Oxalis Lybica Viv.

المرادفات العربية: أقصليس ماعزي أو حميضة ماعزية وتسمى في الجزائر: القريوصة ، نوارة الصفرة .

Nom En Français: L'oxalis Des Bermudes, (Oxalis Pes-Caprae), Encore Appelé Oxalis Pied De Chèvre.

Nom En Anglais: (Bermuda Buttercup, African Wood-Sorrel, Bermuda Sorrel, Buttercup Oxalis, Cape Sorrel, English Weed, Goat's foot, Sourgrass, Soursob And Soursop; (Afrikaans: Suring).

Description: Plante Vivace De 8-15 Cm, Acaule, Pubescente - Souche Grêle, Rampante, Munie De Bulbilles Isolés, Sessiles, De La Grosseur D'un Puis - Feuilles

Toutes Radicales, Longuement Pétiolées

Classification Scientifique:



Ordre	Geraniales	
Famille	Oxalidaceae	
Genre	Oxalis	
Classification Phylogénétique:		
Ordre	Oxalidales	
Famille	Oxalidaceae	

Fleurs Jaunes, Grandes, En Ombelles Sur Des Pédoncules Radicaux - Pédicelles Fructifères Réfléchis -Sépales Lancéolés-Acuminés - Corolle 4-5 Fois Plus Longue Que Le Calice - Stigmates En Pinceau - Capsule Oblongue-Acuminée, Pubescente, Apoils Appliqués.

Écologie: Sous-Bois, Craint Le Soleil. Souvent Au Bord Des Chemins Et Des Routes. L'oxalis Aime Les Tapis De Mousse Ou Les Litières Humides Des Forêts Ombragées Mixtes Ou De Conifères.

Répartition: Région Méditerranéenne De l'Europe, De l'Asie, De l'Afrique ; Cap De Bonne-Espérance, D'où Il Serait, Dit-On, Originaire. **Floraison:** A Partir d'Avril Jusqu'à Mai.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- أحمد عيسى بك، 1931. معجم أسماء النبات. وزارة المعارف العمومية. القاهرة. الطبعة الأولى. ص 132.
 الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دآتور حليمي عبد القادر.
- Bosman, D. B.; Van Der Merwe, I. W.; Hiemstra, L. W. (1984). *Tweetalige Woordeboek Afrikaans-Engels*. Tafelberg-Uitgewers. Isbn 0-624-00533-X.
- L'inventaire National Du Patrimoine Naturel (Inpn) Est Un Organisme Dépendant Du Muséum National D'histoire Naturelle, Depuis 2002. Il Gère Et Diffuse En Ligne Des Informations Sur Le Patrimoine Naturel Terrestre Et Marin (Espèces Animales Et Végétales Actuelles Et Anciennes, Habitatsnaturels, Espaces Protégés Et Géologie) Enfrance Métropolitaine Et En Outre-Mer.: Oxalis Pes-Caprae (+ Statut + Description). (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Ulve, Ph., 1998 Ff. Baseflor. Index Botanique, Ecologique Et Chorologique De La Flore De France. Version: 23 Avril 2004.

Nom Scientifique: Oxalis Corniculata Linnaeus.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Acetosella Corniculata (L.) Kuntze.
- Oxys Corniculata (L.) Scop.
- Xanthoxalis Corniculata (L.) Small.
- Oxalis Villosa M.Bieb.
- Oxalis Corniculata Var. Villosa (M.Bieb.).
- Oxalis Repens Thunb.
- Xanthoxalis Repens (Thunb.) Möldenke.
- Oxalis Hepatica Schur.
- Oxalis Lupulina Kunth.
- Oxalis Pilosiuscula Kunth.
- Oxalis Pusilla Roxb.

Variété:

- Oxalis Corniculata Var. Atropurpurea.
- Oxalis Corniculata Var. Corniculata.

Nom En Français: Oxalis Corniculée.

Nom En Anglais: Creeping Woodsorrel, Also Called Procumbent Yellow-Sorrel Or Sleeping Beauty.

Description: Plante Annuelle Ou Pérennante De 3-15 Cm, Caulescente, Pubescente, Sans Stolons - Tiges Couchées-Ascendantes, Radicantes A La Base : Feuilles Alternes, Munies De Stipules Adhérentes Au Pétiole - Fleurs Jaunes, Petites, 2-3 Sur Des Pédoncules Axillaires Souvent Plus Courts Que La Feuille - Pédicelles Fructifères Réfractés - Sépales Lancéolés-Linéaires,

C	Classification Scientifique:	
		CASE STATE OF THE PARTY OF THE

Règne	Plantae	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Geraniales	
Famille	Oxalidaceae	
Genre	Oxalis	
Classification Phylogénétique:		
Ordre	Oxalidales	
Famille	Oxalidaceae	

Appliqués Sur La Capsule - Pétales De Moitié Ou 1 Fois Plus Longs Que Le Calice - Stigmates En Tête - Capsule Linéaire Oblongue, Pubescente - Graines Striées En Travers. Varie A Tiges Redressées, Non Radicantes, Stipules Souvent Nulles, Pédoncules Plus Allongés (O. Navieri Jord.). **Écologie:** Champs, Murs, Chemins.

Répartition: Europe Centrale Et Méridionale, Et Dans Presque Tout Le Globe.

Floraison: Fleurit Du Mois De Juin A Octobre.

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



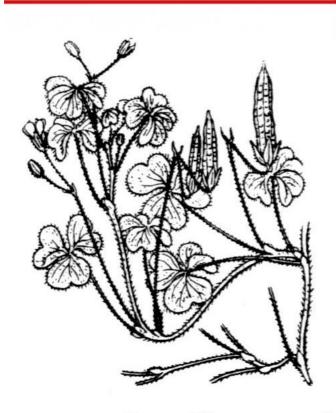
Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Oxalis Corniculata Linnaeus</u>, <u>1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Hackney, P. 1992. Stewart & Corry's Flora of the North-east of Ireland. Institute of Irish Studies The Queen's University of Belfast.
- Lee Allen Peterson, Edible Wild Plants, Houghton Mifflin Company, New York City (1977), p. 104.





Oxalis pes-caprae L.





Oxalis corniculata L.

Nom Scientifique: Oxalis Articulata Savigny, 1798.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Acetosella Articulata (Savigny) Kuntze.
- Acetosella Platensis (A.St.-Hil. & Naudin).
- Oxalis Articulata Subsp. Articulata
- Oxalis Guttata Osten Ex Arechav.
- Oxalis Halophila Arechav.
- Oxalis Rubra A. St.-Hil.

Sous-Espèce:

- Oxalis Articulata Subsp. Articulata.
- Oxalis Articulata Subsp. Rubra.
- Oxalis Articulata Subsp. Floribunda.

Nom En Français: Oxalis Articulée, Oxalide Articulée.

Nom En Anglais: Pink-Sorrel Orwindowbox Wood-Sorrel.

Description: L'oxalis Articulé Est Une Herbe Pérenne, Sans Tige, Portant Un Rhizome Tubérisé De 15 Cm De Long Sur 2,5 Mm De Diamètre1.

De Nombreuses Feuilles En Touffe Emergent Du Sol, En Rosette. À L'extrémité D'un Long Pétiole Grêle (Jusqu'à 30 Cm), S'étalent Perpendiculairement Au Pétiole, 3 Folioles, Globalement Orbiculaires (5 Cm De Diamètre). Chaque Foliole Est Obcordée (En Forme De Cœur), A Marge Très Finement Ciliée, Avec Un Apex Profondément Echancré. La Face Inférieure Des

Classification APG III (2009):	
Te la har	

Règne	Plantae
Negne	riantae
Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Noyau des Dicotylédones vraies
Clade	Rosidées
Clade	Fabidées
Ordre	Oxalidales
Famille	Oxalidaceae
Genre	Oxalis

Folioles Porte Généralement Des Granulations Orangées Bien Visiblesl'inflorescence En Cyme Ombelliforme, De 3 A 30 Fleurs (Portées Chacune Par Un Pédicelle Rose De 10-30), Est Portée Par Un Long Pédoncule Un Peu Plus Long Que Le Pétiole Des Feuilles. Les 5 Sépales Verts De 3-5 Mm, Lancéolés Entourent Les 5 Pétales Rose Vif, Parcourus Parfois De Stries Foncées, Obcordés. Le Fruit Est Une Capsule.

Écologie: Jardins Et Echappées Des Jardins. **Répartition:**Région Méditerranéenne .

Floraison: Fleurit Du Mois De Janvier A Décembre.







Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80
 Resident En France. Nom Scientifique: <u>Oxalis Articulata Savigny</u>, <u>1798</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Oxalis</u> <u>Articulata Savigny, 1798</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Polunin, O (1989). Guía Fotográfica De Las Flores Silvestres De España Y De Europa. Barcelona:Omega. ISBN 84-282-0857-3.
- <u>Http://Www.Floraiberica.Es/Floraiberica/Texto/Imprenta/Tomoix/09 124 0</u>
 0 01 Oxalidaceae 2010 09 21.Pdf
 - أحمد عيسى بك، 1931. معجم أسماء النبات. وزارة المعارف العمومية. القاهرة. الطبعة الأولى. ص 132.

Nom Scientifique: Potentilla reptans L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Dynamidium reptans (L.) Fourr.
- Tormentilla reptans (L.) Stokes.
- Fragaria pentaphylla Crantz.
- Potentilla repens L.
- Potentilla reptans var. minor Ser.
- Potentilla reptans var. sericea Bréb.
- Potentilla subpedata K.Koch.
- Potentilla repens L.

اللغة العربية: البنطافلن ، عشبة القوى الزاحفة ، حشيشة

الخمس ورقات ، كف ستنا مريم ، اللباين ويسمى عندنا في

الجزائر: ابن تابيس.

Nom En Français: Quintefeuille, Herbe-àcinq feuilles, Main-de-Mars, Patte-de-Pigeon.

Nom En anglais: Cinquefoil, Five-finger-blossom, Fiveleaf.

Description: Plante vivace, pubescente, à souche épaisse émettant de longues tiges axillaires, simples, stoloniformes, radicantes aux noeuds dans toute leur longueur - feuilles pétiolées, digitées, à 5 folioles obovales en coin, vertes, peu velues, dentées presque tout autour, à dent terminale plus petite - stipules entières ou bidentées - fleurs jaunes, grandes (15-30 mm de diam.), axillaires, solitaires, longuement pédonculées - calicule à 5 lobes plus grands

Classification	Scientifique:



Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Ordre	Rosales	
Famille	Rosaceae	
Genre	Potentilla	
Classification phylogénétique:		
Ordre	Rosales	
Famille	Rosaceae	
•	·	

que les 5 lobes du calice - 5 pétales échancrés, dépassant le calice - carpelles tuberculeux.

Écologie: Chemins, fossés, champs humides.

Répartition: Europe ; Asie occidentale et boréale ; Afrique septentrionale.

Floraison: Juin-octobre.





Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Potentilla Reptans L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Potentilla</u>
 <u>Reptans L., 1753</u> . (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- معجم الاعشاب المصور- محسن عقيل- صفحات 100 و 100 مؤسسة الأعلمي للطباعة والنشـر-بيروت – 2003.
- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- D'après Maistral, In Yannick Romieux, De La Hune Au Mortier, Éditions ACL, Nantes, 1986.
- David Streeter, Guide Delachaux Des Fleurs De France Et d'Europe, Delachaux & Niestlé, Paris, Mai 2011, 704 P.

Nom Scientifique: Potentilla verna L., 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Potentilla verna (L.) Hook.
- Potentilla xerophila Jord. ex Verl.
- Potentilla vitodurinensis Zimmeter.
- Potentilla turicinensis Zimmeter.
- Potentilla neumanniana Rchb.
- Potentilla syenitea Jord. in Verl.
- Potentilla siegfriedii Zimmeter.
- Potentilla serotina Vill. 1788
- Potentilla scoparioides P.Monts.
- Potentilla schwarzii Poeverl.
- Potentilla prostrata Haenke ex Pohl.
- Potentilla porrigens Zimmeter.
- Potentilla opaca L.
- Potentilla neumanniana var. hirsuta (DC.) O.Bolòs & Vigo.

المرادفات العربية:

Nom En Français: Parcinière, Herbe-rougeade, Farcinière, Argentine-du-printemps.

Nom En anglais: Spring-cinquefoil.

Description: Plante vivace de 5-20 cm, verte, velue ou pubescente, à souche très rameuse - tiges latérales, faibles, étalées, dépassant peu ou point les feuilles, à poils ordinairement étalés-dressés - feuilles inférieures digitées, à 5-7 folioles obovales, velues, dentées dans le

Classification phylogénétique:



Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Rosidées
Clade	Fabidées
Ordre	Rosales
Famille	Rosaceae

haut, à dent terminale plus petite - stipules radicales étroitement linéaires, les caulinaires lancéolées - fleurs jaunes, assez grandes, en cymes lâches pauciflores - pédicelles fructifères ascendants ou à peine courbés - calicule à lobes plus petits que ceux du calice - pétales émarginés, dépassant le calice - carpelles lisses. Plante polymorphe.

Écologie: Lieux secs et arides.

Répartition: Presque toute l'Europe ; Asie occidentale.

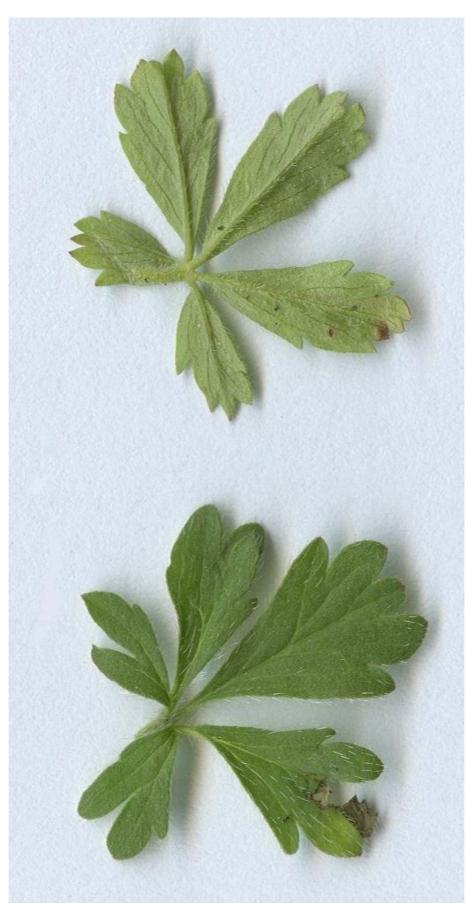
Floraison: Mai-juin.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.

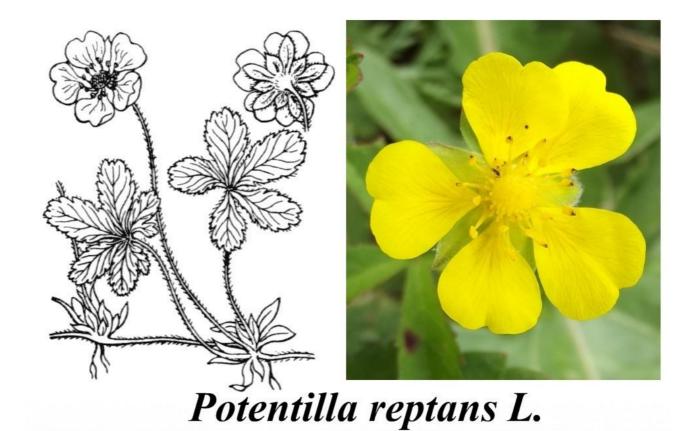






Références:

- <u>Tela Botanica</u> Réseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Résident En France. <u>Potentilla Neumanniana Rchb.</u> (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Jiří Soják, « Proposal To Conserve The Namepotentilla Verna (Rosaceae)
 With A Conserved Type », Taxon, International Association For Plant Taxonomy, Vol. 58, No 2, Mai 2009, P. 652-653.
- R.K. Brummitt, « Report Of The Nomenclature Committee For Vascular Plants: 63 », Taxon, International Association For Plant Taxonomy, Vol. 60, No 4, Août 2011, P. 1202-12010.
- FLORE Des BOUCHES Du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique:
 <u>Potentilla Verna L., 1753</u> . (Consulté Le 16 Juillet 2012).







Potentilla verna L.

Nom Scientifique: Rhamnus Cathartica L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Rhamnus hydriensis Hacq.
- Cervispina cathartica (L.) Moench.
- Rhamnus cathartica L.

المرادفات العربية: النَّبِقُ الْمَسْهِل.

Nom En Français: Nerprun Purgatif, Nerprun Cathartique Ou Nerprun Officina.

Nom En Anglais: Buckthorn, Common Buckthorn Or Purging Buckthorn.

Description: . Arbrisseau De 2-4 Mètres, A Rameaux Opposés, Epineux, D'un Brun Noirâtre, Les Jeunes Pubescents - Feuilles Caduques, Fasciculées Sur Les Anciens Rameaux, Subopposées Sur Les Jeunes, Larges De 2-3 Cm, Ovales Ou Elliptiques, Denticulées, Munies De Chaque Côté De La Nervure Médiane De 3-4 Nervures Convergentes, Saillantes - Pétiole Egalant La Moitié Du Limbe Et 2-3 Fois Plus Long Que Les Stipules - Fleurs Dioïques, Jaunâtres, En Faisceaux Bien Fournis - Calice A 4 Lobes Lancéolés, Egalant Le Tube - 4 Pétales : Graines A Sillon Dorsal Fermé. Varie A Rameaux Inermes, Feuilles Plus Grandes Cl Entièrement Glabres (R. Hydriensis Hacq. - R. Silvaticus Serres).

Écologie: Haies Et Bois.

Répartition: Europe ; Asie Occidentale, Jusque

Dans l'Afghanistan; Algérie.

Floraison: Mai-Juin.

Fructification: Août-Septembre.



Règne	Plantae	
Sous-Règne	Tracheobionta	
Division	Magnoliophyta	
Classe	Magnoliopsida	
Sous-Classe	Rosidae	
Ordre	Rhamnales	
Famille	Rhamnaceae	
Genre	Rhamnus	
Classification Phylogénétique:		
Ordre	Rosales	
Famille	Rhamnaceae	

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.







Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: Rhamnus Cathartica L.,1753 . (consulté le 16 juillet 2012).
- Torrey, J. (1824) A flora of the northern and middle sections of the United States: or, a systematic arrangement of all the plants hitherto discovered in the United States north of Virginia. vol 1. T. and J. Swords, New York, pp. 513.
- Possessky, S. L., Williams, C. E., Moriarty, W. J. (2000). "Glossy Buckthorn, Rhamnus frangula L.: a threat to riparian plant communities of the northern allegheny plateau (USA)". Natural Areas Journal 20: 290–292.
- Heidorn, R. 1991. Vegetation management guideline: exotic buckthorns common buckthorn (Rhamnus cathartica L.), glossy buckthorn (Rhamnus frangula L.), and Dahurian buckthorn (Rhamnus davurica Pall.). Natural Areas Journal 11: 216-217.
- Sam Allen, übersetzt von Günther Heine: Oberflächenbehandlung von Holz: Klassische Techniken und Rezepte (Classic finishing techniques). Th. Schäfer, Dezember 2005, ISBN 3878705867.

Nom Scientifique: Rhamnus alaternus L., 1753.

Noms Vulgaires.

Synonyme(s) du nom scientifique:

- laternus phylica Mill.
- Rhamnus clusii Willd.
- Rhamnus collina Salisb.
- hamnus perrieri hort.
- Rhamnus philyca Bubani.
- Rhamnus picenensis Duval-Jouve.

Sous-espèce:

- Rhamnus alaternus subsp. Alaternus.
- Rhamnus alaternus subsp. Myrtifolia.

المرادفات العربية: هو الزفرين الجرد، النبق المترادف، آمليسن ، آمليلس، عود القسمة. ويسمى في الجزائر: آمليلس، القصد، عود الخير.

المرادفات الأمازيغة: مليلة، مليلس، آمليلس.

Nom En Français: Alaterne, Sanguin-blanc, Alardier.

Nom En anglais: Italian buckthorn or Mediterranean buckthorn.

Description: - . Arbrisseau de 1 à 5 mètres ou sous-arbrisseau peu élevé, à rameaux alternes, non épineux, glabres - feuilles persistantes, coriaces, alternes, ovales ou lancéolées, à bords cartilagineux lâchement dentés, munies de chaque côté de la nervure médiane de 4-6 nervures peu saillantes - fleurs dioïques, jaunâtres, en petites grappes multiflores bractéolées - calice à 5 lobes lancéolés, réfléchis dans les fleurs mâles, dressés dans les fleurs femelles - pétales nuls - style bi-trifide - graines à sillon dorsal ouvert. Plante polymorphe.

Classification scientifique:		

Plantae		
Magnoliophyta		
Magnoliopsida		
Rhamnales		
Rhamnaceae		
Rhamnus		
Classification phylogénétique:		
Rosales		
Rhamnaceae		

Écologie: Rochers et coteaux calcaires.

Répartition: Europe méridionale ; Asie occidentale ; Afrique septentrionale.

Floraison: mars-avril.Fructification: octobre-novembre.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- 1. الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- 2. FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: *Rhamnus alaternus L*. (consulté le 16 juillet 2012).
- 3. Tela Botanica Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique : *Rhamnus alaternus L*. (consulté le 16 juillet 2012).





Rhamnus cathartica L.





Rhamnus alaternus L.

Nom Scientifique: Sambucus nigra L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique :

- Sambucus nigra var. decussata Gillot.
- Sambucus nigra var. dimorphophylla Rouy.
- Sambucus nigra var. nigra.
- Sambucus virescens Desf.
- Sambucus vulgaris Neck.
- Sambucus vulgaris Lam.
- Sambucus nigra f. chlorocarpa (Hayne)
 Geerinck.

Liste des sous-espèces:

- Sambucus nigra 'Laciniata'.
- Sambucus nigra 'Viridis'.

اللغة العربية: البيلسان، بلسم، بشام، غمر البلسان، حب البلسان، المنشم، البرلة ، البيلسان الأسود، الخمان الكبير، الخابور، ودمدمون.

اللغة الأمازيغة: أخلوان ، أقريد، إيلميشكي، بــوروابس ، تورواغ، أرواري.

Nom En Français: Sureau, Sureau-noir, Suseau, Susier, Hautbois, Grand-Sureau.

Nom En anglais: Elder, Elderberry, Alderne, Blackfruited, Hilder, judas-tree, Pipe-tree, Devil's-wood.

Description: Arbrisseau ou arbuste de 2 à 6 mètres, à rameaux ligneux, verruqueux-grisâtres, remplis d'une moelle blanche, les jeunes brièvement hispides - feuilles à 5-7 folioles pétiolulées, ovales-acuminées, dentées -



Règne	Plantae
Sous-règne	Tracheobionta
Division	Magnoliophyta
Classe	Magnoliopsida
Sous-classe	Asteridae
Ordre	Dipsacales
Famille	Adoxaceae
Genre	Sambucus

stipules nulles ou très petites - fleurs blanches, un peu jaunâtres par la dessiccation, très odorantes, disposées en large corymbe plan à 5 branches principales, paraissant après les feuilles - corolle à lobes ovalesarrondis - anthères jaunes - baies noires (rarement blanchâtres) à la maturité. Varie à folioles pennatiséquées, à lanières étroites (S. laciniata Mill.).

Écologie: Bois, haies, ruisseaux.

Répartition: Europe ; Caucase et région pontique ; subspontané en Algérie.

Floraison: juin.

Fructification: septembre.



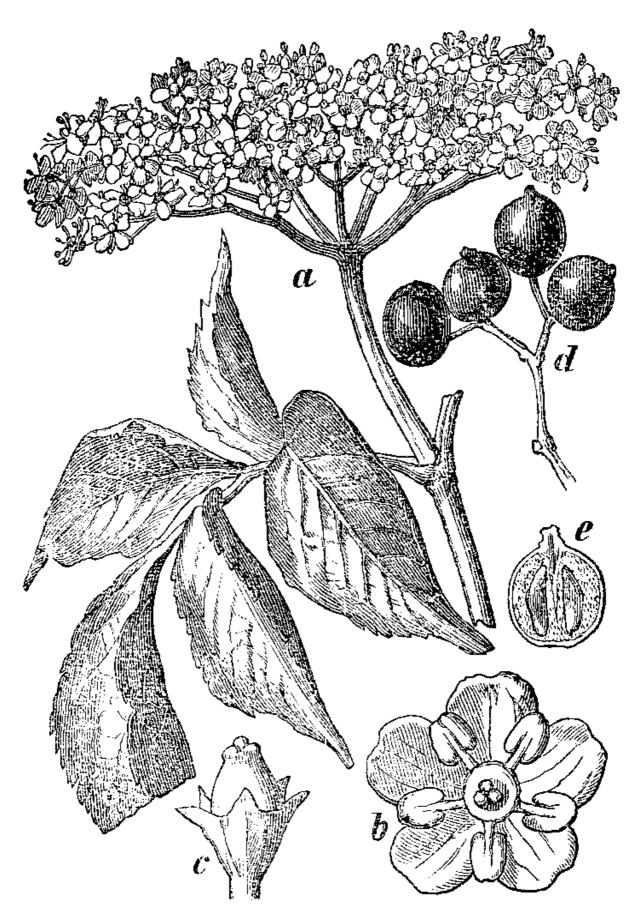


Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- **1.** التداوي بالأعشاب / أمين رويحة ، بيروت : دار القلم ، 1987 ، ص 151 152.
- 2. الجمورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبية ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- **3.** <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Sambucus nigra L., 1753</u>. (consulté le 16 juillet 2012).
- **4.** Nouvelle flore de la Belgique, du G.-D. de Luxembourg, du Nord de la France et des régions voisines, Édition du Patrimoine du Jardin botanique national de Belgique, Deuxième édition, 1978.
- **5.** FLORE des BOUCHES du RHONE (Etienne Aspord) : Nom Scientifique: <u>Sambucus nigra L.,</u> **1753** . (consulté le 16 juillet 2012).
- **6.** Hackney, P. 1992. Stewarts and Corry's Flora of the North-east of Ireland. Institute of Irish Studies The Queen's University of Belfast. ISBN 0 85389 446 9(HB).



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Nom Scientifique: Ammi Majus L., 1753.

Noms Vulgaires:

Synonyme(S) Du Nom Scientifique:

- Ammi Diversifolium Noulet.
- Ammi Elatum Salish.
- Ammi Majus Var. Serratum Mutel.
- Ammi Pauciradiatum Hochst. Ex A.Rich.
- Apium Ammi Crantz.
- Apium Petraeum Crantz.
- Selinum Ammoides E.H.L.Krause.

Sous-Espèce:

• Ammi majus subsp. Majus.

اللغة العربية: الخلة الشيطانية ، هي الصقلين ، الخشيزك، النانوخة . وتسمى في الجزائر: المتاينة ، السنايرية، سواك النبي، خبز الفراعنة، التمك. اللغة الأمازيغة: : تابلا وة .

Nom En Français: Ammi élevé. Ammicommun, Ammi-officinal, Ammi-inodore.

Nom En anglais: bishop's weed, false bishop's weed, bullwort, greater ammi, lady's lace, False Queen Anne's lace or laceflowe.

Description: - Plante annuelle de 20-80 cm, glaucescente, à racine pivotante - tige élancée, striée jusqu'au sommet, rameuse, à feuilles écartées - feuilles inférieures pennatiséquées, segments ovales ou lancéolés, supérieures bipennatiséquées à segments linéaires, tous dentés en scie ou incisesdentés, à dents blanches-cartilagineuses au sommet - ombelles à rayons nombreux, grêles et étalés-dressés même à la maturité involucre à folioles divisées en 3-5 lanières filiformes - fruit petit. Varie à feuilles inférieures bipennatiséquées, à segments linéaires, entiers ou à 1-2 dents (A. glaucifolium L.). Écologie: Champs et lieux sablonneux. Répartition: Europe méridionale ; occidentale et centrale ; Afrique septentrionale. Floraison: Juillet-septembre.

Classification APG III (2009):

ones vraies



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie

Botanique. Classification Scientifique Des Plantes En Algerie.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية ، وزارة الفلاحة والصيد البحري ، الوكالة الوطنية لحفظ الطبيعة الاتحاد العالمي لحفظ الطبيعة ، النباتات الطبيعة ، تقرير نهائي : يولية 1997،المنسق : الأستاذ دكتور حليمي عبد القادر.
- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Ammi Majus L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord): Nom Scientifique: <u>Ammi Majus</u>
 <u>L., 1753</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]Ansari M.Y.K., Siddiqui Saeed A. Cytomorphological Study Of Colchicine-Induced Autotetraploid Ammi Majus L. - 1983, P. 5- 8 - Départ./Région :, Bulletin De La Société Botanique De France, 5, Tome 130 - Fascicule 1.
- Ekiert H Et Gomolka E. (2000) Coumarin Compounds In Ammi Majus L. Callus Cultures, Vol. 55, No9, Pp. 684-687.

Nom Scientifique: Visnaga Daucoides Gaertn.

Noms Vulgaires:

Synonyme(s) du nom scientifique:

- Daucus visnaga.
- Apium visnaga.
- Visnaga daucoides.
- Sium visnaga.
- Selinum visnaga.
- Visnaga vera.
- Ammi dilatum.

المرادفات العربية: الخلة البلدية ، ويطلق عليه في

المغرب: بُوشْنيخَة.

Nom En Français: Le Khella, Ou Noukha Dans Le Maghreb, Egalement Nommée Ammi Visnage(Visnaga Daucoides Ou Ammi Visnagaselon Les Auteurs)

Nom En Anglais: Toothpick-Plant, Toothpickweed, And Khella.

Description: Ammi Visnaga Lamk. Plante Annuelle De 20-80 Cm, Glabre Et Verte, A Racine Pivotante; Tige Robuste, Sillonnée Au Sommet, Rameuse, Toute Couverte De Feuilles; Feuilles Toutes Bi-Tripennatiséquées, A Segments Linéaires, Canaliculés, Entiers, Non Cartilagineux Aux Bords; Ombelles A Rayons Très Nombreux, Epaissis Et Connivents Après La Floraison, Insérés Sur Un Réceptacle Dilaté En Disque A La Maturité; Involucre Etalé Ou Réfléchi, A Folioles Divisées En Lanières Linéaires-Filiformes; Fruit Petit, Ovale.



Classification APG III (2009):

Règne	Plantae
Clade	Angiospermes
Clade	Dicotylédones vraies
Clade	Astéridées
Clade	Campanulidées
Ordre	Apiales
Sous-ordre	Apiineae
Famille	Apiaceae
Sous-famille	Apioideae
—non-classé—	apioid superclade
Tribu	Apieae
Genre	Visnaga

Champs Et Lieux Sablonneux Du Midi, Jusque Dans La Drôme, Et De l'Ouest Jusque Dans La Charente-Inférieure.

Écologie: Champs Et Lieux Sablonneux

Répartition: - Europe Méditerranéenne - Asie Occidentale - Afrique Septentrionale.

Floraison: Juillet-Septembre.



Nasrdine Amiar .L'université Des Sciences Et De La Technologie Houari Boumediene. Algérie



Références:

- <u>Tela Botanica</u> Est Un Reseau Collaboratif De Botanistes Francophones Dont 80 % Resident En France. Nom Scientifique: <u>Visnaga Daucoides Gaertn</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- Flore Des Bouches Du Rhone (Etienne Aspord): Nom Scientifique: <u>Visnaga Daucoides</u>
 <u>Gaertn</u>. (Consulté Le 16 Juillet 2012).
- [Botanique]Satrani Badr, Farah Abdellah, Fechtal Mohammed, Talbi Mohammed Et Bouamrani Mouna Latifa Composition Chimique Et Activité Antibactérienne Et Antifongique De L Huile Essentielle D Ammi Visnaga (L.) Lam. Du Maroc 2004.03, P. 65-71 Départ./Région : , Acta Botanica Gallica, 1, Tome 151 Fascicule 1.

